प्रयाग और उसका परिप्रदेश: सांस्कृतिक भूगोल में एक प्रतीकात्मक अध्ययन



इलाहाबाद विश्वविद्यालय की डी० फिल्० उपाधि हेतु प्रस्तुत शोध प्रबन्ध

> ^{निर्देशिका} डॉ० (श्रीमती) कुमकुम राय

एम ए, डी फिल प्रोफेसर भूगोल विभाग इलाहाबाद विश्वविद्यालय, इलाहाबाद

प्रस्तुतकर्ता

रमेश चन्द्र ओझा

भूगोल विभाग इलाहाबाद विश्वविद्यालय, इलाहाबाद

भूगोल विभाग इलाहाबाद विश्वविद्यालय, इलाहाबाद २००२

साभार

मै भूगोल विदो मे अग्रणी परमादरणीया शोध निर्देशिका डा0 (श्रीमती) कुमकुम राय, प्रोफेसर, भूगोल विभाग, इलाहाबाद विश्वविद्यालय, के प्रति श्रद्धावनत् हू, जिनके कुशल निर्देशन मे प्रस्तुत शोध प्रबन्ध पूर्ण हो सका है। आपने अपने व्यस्ततम क्षणो मे भी लिखित सामग्री के अन्वीक्षण एव विविध सुरूचिपूर्ण प्रक्रियाओ द्वारा अतिदुरूह कार्य को भी अतीव सरस बनाने का प्रयत्न किया। आपकी उदारता, निरन्तर प्रेरणा एव आत्मीयता के फलस्वरूप ही मै अपने लक्ष्य तक पहुच सका। आज प्रोफेसर राय के प्रति अपना आभार व्यक्त कर पाने के लिये मुझे शब्दकोष रिक्त सा प्रतीत हो रहा है।

शोध प्रबन्ध के शीघ्र पूर्ण करने मे महान भूगोल विद् परम सम्माननीय डा0 आर0सी0 तिवारी, प्रोफेसर, भूगोल विभाग की सतत् प्रेरणा एव अमूल्य सुझाव की भी अहम भूमिका रही है। उनके प्रति अपना हार्दिक आभार प्रकट किये बिना मुझे अपना शोध प्रबन्ध पूर्ण नहीं प्रतीत होता। मैं उनका सदा कृतज्ञ रहूगा। मैं भूगोल जगत् के गौरव डा0 सविन्द्र सिंह जी, प्रोफेसर व अध्यक्ष, भूगोल विभाग का अत्यन्त आभारी हूं, जिन्होने इस विषय पर शोधकार्य करने का अवसर प्रदान किया। मैं भ्रातृ तुल्य डा0 सुधाकर त्रिपाठी, प्रवक्ता—भूगोल विभाग का विशेष आभारी हूं जिन्होने मेरे भीतर जब भी निराशा के भाव उत्पन्न हुये तो उन्होने धैर्य का सहारा देकर मुझे मार्ग से विचलित नहीं होने दिया। मैं विभाग के अन्य श्रद्धेय गुरूजनो का भी विशेष आभारी हूं जिन्होने समय—समय पर अपना अमूल्य सहयोग प्रदान किया। मैं अपने विद्यालय के प्रधानाचार्य डा0 सदानन्द मिश्र का विशेष आभारी हूं जिन्होने शोध कार्य पूर्ण करने में समय सुविधा प्रदान करने की कृपा की।

इस शोध के पूर्ण होने पर आज मैं अपनी परम पूजनीया माता स्वर्गीया श्रीमती कान्ती ओझा जिनकी प्रबल इच्छा के फलस्वरूप ही मैने यह शोध कार्य प्रारम्भ किया एव जिनके आशीर्वाद से ही आज मेरा यह शोध कार्य पूर्ण हो सका, को स्मरण किये बिना नही रह सकता। मुझे इस बात का सर्वदा कष्ट रहेगा कि उनके जीवन काल मे मै अपना यह शोध कार्य पूरा नही कर सका। मैं परम श्रद्धेय अपने पिता श्री रघुनाथ ओझा से0नि0 प्राचार्य व अध्यक्ष, स्नातकोत्तर भूगोल विभाग, म0मो0मा0पी0जी0 कालेज, भाटपार रानी, देवरिया का हृदय से कोटिश अभारी हूँ जिन्होंने शोध कार्य पूर्ण करने में आर्थिक व मानसिक

सहयोग एव सतत् प्रेरणा प्रदान किया है। मै अपने परिवार के अन्य सदस्यो प0 श्रीनाथ ओझा, आदरणीय बडे भाई अरबिन्द कुमार ओझा एव अनुज ब्रजेश कुमार ओझा का आभारी हूँ जिनके आशीर्वाद एव सहयोग से शोध कार्य पूर्ण हो सका। मै अपने श्वसुर श्री वी0एन0 मिश्र, से0नि0 पुलिस उपाधीक्षक एव बहनोई श्री पी0एन0 पाण्डेय, गार्ड रेलवे इलाहाबाद का भी आभारी हू।

मै लेखन सामग्री के कम्प्यूटर टाइपिंग हेतु गुप्ता बिजनेस सेन्टर, लखनऊ के पकज कुमार जी एवं मानचित्र निर्माण हेतु मु0 अनवर नईम सिद्दीकी का भूयश आभारी हूं।

अन्त में मैं शोध कार्य में सहभागी अपनी धर्म पत्नी श्रीमती वन्दना ओझा के प्रति हार्दिक स्नेह एव उन सभी लोगों के प्रति कृतज्ञता प्रकट करता हूँ जिनके लेखो एव पुस्तकों से मैं प्रत्यक्ष एवं परोक्ष रूप से लाभान्वित हुआ हूं।

रमेश चन्द्र ओझा

चैत्र राम नवमी, विक्रम सवत् 2059 21 अप्रैल 2002

(111) अनुकमणिका

			गास्त्र स्त्राग
			पृष्ठ संख्या
साभार			1, 11
मानचित्रे	ो की सृ	्ची	V111, 1X
अध्याय-	-1		1-15
	1	प्रस्तावना	
	12	सस्कृति के निर्धारक तत्व	
	12	भूगोल एक सास्कृतिक पारिस्थितिकी	
	1 3	सास्कृतिक नाभिक/उद्गम क्षेत्र	
	1 4	प्रयाग एक प्राचीन हिन्दू /भारतीय संस्कृति के प्रतीक	के रूप मे
	1 5	वर्तमान अध्ययन की वस्तुनिष्ठता	
	16	अध्ययन विधि	
	1 61	आकडा सग्रहण	
	1 62	आकडो का एकत्रीकरण एव विश्लेषण	
	1 63	प्रमुख सकल्पनाए	
अध्याय-	-2	प्रयाग की भौगोलिक पृष्ठभूमि	16-21
	2 1	स्थानिक कारक (स्थिति एव विस्तार)	
	22	उच्चावचन	
	23	जल प्रवाह	
	24	मिट्टी सम्बन्धी कारक	
	25	वनस्पति एव प्राणि समूह	
	26	जलवायु सम्बन्धी कारक	
	27	जनाकिकीय विशेषाताए	
	271	जनसंख्या वृद्धि	
	2 72	घनत्व एव वितरण	
	2 73	लिग सरचना	

	274	धार्मिक तथा जातिगत सरचना	
	275	भाषायी विशेषताए	
अध्याय–	-3	प्रयाग एक धार्मिक एव सास्कृतिक केन्द्र	62-110
	3 1	प्रयाग की ऐतिहासिकता	
	3 1(1)	प्रयाग एक यज्ञ एव तपस्थली	
	3 1(11)	प्रयाग एक तीर्थराज	
	3 1(111)	प्रयाग प्राचीन हिन्दू संस्कृति का केन्द्र (अक्षयवट, वेणीमा	धव)
	3 2	प्रयाग एक धार्मिक तीर्थयात्रा का केन्द्र	
	3 2(1)	कुम्भ मेला की उत्पत्ति (सौर्यिक विधान)	
	3 2(11)	कुम्भ मेला का ऐतिहासिक उद्भव	
	3 2(111)	तीर्थयात्रा के स्थान	
	3 3	माघ मेला या कुम्भ मेला का आयोजन	
	3 3(1)	कुम्भ नगर का स्थानिक प्रतिरूप	
	3 3(11)	रिथति–विस्तार	
	3 3(111)	तीर्थ यात्रियो की सख्या	
	3 3(1v)	नगर के लिये यातायाता व्यवस्था	
	3 3(v)	कुम्भ नगर की आन्तरिक सरचना एव व्यवस्थाये	
	3 4	राष्ट्रीय एव सास्कृतिक एकता मे प्रयाग की भूमिका	
	3 5	प्रयाग का धार्मिक एव सास्कृतिक परिप्रदेश	
	3 6	सास्कृतिक परिप्रदेश में स्थित सांस्कृतिक केन्द्र	
अध्याय-	-4	प्रयाग एक शैक्षिक केन्द्र	111-138
	4 1	प्राचीन शिक्षा का स्थान	
	42	बौद्ध कालीन शिक्षा	
	43	हिन्दू काल मे शिक्षा	
	44	मध्य काल मे शिक्षा	
	4 5	आधुनिक काल में शिक्षा	
	4.6	प्रयाग का शैक्षिक प्ररिप्रदेश	

अध्याय–5		प्रयाग एक प्रशासनिक एव राजनीतिक केन्द्र	139-169
	5 1	प्रारंभिक प्रशासन का केन्द्र	
	52	बौद्ध कालीन प्रशासनिक स्थिति	
	53	मध्यकालीन या मुगलकालीन प्रशासन	
	5 4	ब्रिटिश कालीन प्रशासन	
	5 5	स्वतत्रता सग्राम मे प्रयाग की भूमिका	
	5 51(1)	समाचार पत्रो की भूमिका	
	5 51(11))कान्तिकारी आन्दोलन की भूमिका	
5 51(11		1)राष्ट्रभाषा आन्दोलन की भूमिका	
	5 52	चन्द्रशेखर आजाद का कान्तिकारी संघर्ष	
	5 53	भारत छोडो आन्दोलन	
	5 54	स्वतंत्र भारत मे प्रयाग का राजनीतिक योगदान(तीन प्रध	ग्रानमत्री)
	5 6	प्रयाग का वर्तमान प्रशासनिक स्तर	
अध्याय–6		प्रयाग एक परिवहन एव सचार का केन्द्र	170-201
	6 1	प्राचीन परिवहन तन्त्र	
	6 1(ı)	सडक	
	6 1(11)	नौ परिवहन या नदी परिवहन	
	62	ब्रिटिश काल मे परिवहन का विकास	
	6 2(1)	ग्राड ट्रक रोड और अन्य सडके	
	6 2(11)	रेलवे लाइन	
	63	स्वतत्र्योत्तर / वर्तमान काल मे परिवहन का विकास	
	63(ı)	नई सडको का विकास	
	63(11)	रेलवे का विकास	
	63(u)	वायु परिवहन	
	64	परिवहन तन्त्र की स्थानिक प्रणाली	
	64(1)	रेल सडक अभिगम्यता	
	6 4(11)	परिवहन प्रवाह	

	6 4(111) रेल सडक सयोजकता	
	6 4(1v) परिवहन प्रवाह	
	65	परिवहन प्रदेश	
	66	सचार तन्त्र	
	66(1)	डाकघर	
	6 6(11)	तारघर	
	6 6(111) दूरभाष सेवाए	
	66(iv)) आकाशवाणी	
	66(v)	दूरदर्शन व चलचित्र	
अध्याय-	-7	प्रयाग एक नगरीय केन्द्र	202-243
	7 1	प्रयाग नगर की उत्पत्ति एव विकास	
	71(1)	नगर की प्राचीन उत्पत्ति	
	7 1 (11)	मध्य कालीन विकास	
	7 1 (111)	अर्वाचीन विकास	
	71(iv)	प्रतिष्ठान पुर (झूसी)	
	72	इलाहाबाद के नगरीय भू आकार का वर्तमान विकास	
	721	वर्तमान भूमि उपयोग का स्वरूप	
	73	नगर वृद्धि के अपकेन्द्र व अभिकेन्द्र बल	
	74	इलाहाबाद नगर की भौगोलिक या नगरीय पेटिया	
	75	इलाहाबाद नगर का प्रभाव प्रदेश	
अध्याय-	-8	प्रयाग और उसके परिप्रदेश के लिए सास्कृतिक नियो	जन 244-282
	81	सास्कृतिक नियोजन की सकल्पना	
	82	धार्मिक तीर्थयात्रा केन्द्र के रूप मे नियोजन	
	8 2(1)	हिन्दू तीर्थयात्रा	
	8 2(11)	श्रृग्वेरपुर	
	83	पर्यटन केन्द्र के रूप मे नियोजन	
	83(1)	बौद्ध तीर्थस्थल (कौशाम्बी)	

- 83(11) मुस्लिम सास्कृतिक केन्द्र (खुशरोबाग)
- 84 अवस्थापनात्मक सुविधाओ का नियोजन
- 84(1) परिवहन तन्त्र(आन्तरिक / वाह्य)
- 8 4(11) धर्मशाला / होटल / तीर्थयात्री आवास
- 84(111) विद्युत
- 84(iv) पेयजल
- 85 सामाजिक सुविधाओं के लिए नियोजन
- 85(1) शिक्षा
- 85(11) स्वास्थ्य एव सफाई
- 86 नगर आकार के लिए नियोजन
- 86(1) मनोरजन एव खुले स्थल
- 86(11) नदी जल प्रदूषण तथा पर्यावरण
- 86(111) हरित मेखला
- 86(v) सास्कृतिक विरासत का सरक्षण

सदर्भ ग्रथ सूची

परिशिष्ट- क

परिशिष्ट- ख

(vm)

List of Figures

Fig. No.	<u>Title</u>	Page No.
1	Location Map	17
2 1	Relief Map	20
2 2	Drainage Map	23
2 3	Flood Map	25
2 4	Climatic Map	33
2 5	Population Growth Map	41
2 6	Decadal Growth of Population Map	45
2 7	Density of Population Map	48
3 1	Morphological Structure of Kumbh Nagar Map	86
3 2	Pılgrıms Map of Prayag	95
3 3	Kalpvasıs Map of Prayag	98
3 4	Prayag Parikrama Map	101
3 5	Cultural and Religious Environs of Prayag	104
4 1	Distrubution of Educational Institutions Map	122
42	Educational Environs Map	135
5 1	Akbar Regime-Allahabad Map	142
5 2	Present Administrative Map	166
6 1	Transport and Communication Map	174
6 2A	Accessibility By Roads Map	184
6.2B	Accessibility By Railways Map	184
6.3	Bus Traffic Flow and Service Area Map	186
6.4A	Road Connectivity Map	189

(1X)

6 4B	Rail Connectivity Map	189
7 1	Land Use Pattern Map	214
7 2	Roads Map of Prayag (Allahabad)	220
7 3	Geographical Zones Map	226
7 4	Vegetable Supply Zone Map	235
7 5	Mılk Supply Zone Map	238
7 6	Environs of Allahabad Map	240
8 1	Revise Plan of Allahabad Map	262

अध्याय-1

प्रस्तावनाः-

गगायमुनयोश्चैव सगमलोकविश्रुत ।
स एव कामिक तीर्थं तत्र स्नानेन भक्तित ।।
यस्य यस्य च य कामस्तस्य भवेदिभ स ।
भविष्य पुराण
तीर्थराज तु ये यान्ति ये स्मरन्ति सदा भुवि।
ते सर्वापापानिर्मुक्ता पदगच्छन्तयनामयम्।।
ब्रह्मपुराण

प्रयाग आर्य संस्कृति का केन्द्र स्थल एव प्राचीन हिन्दू तीर्थ केन्द्र है। इसका कण—कण पवित्र एव तीर्थवत् है। प्रयाग का सांस्कृतिक परिवेश पवित्र तीर्थस्थलो एव मोक्षदायिनी गगा—यमुना एव अदृष्य संरस्वती के संगम से युक्त है। प्रयाग की विशिष्ट सांस्कृतिक पहचान यहा की धार्मिक तीर्थयात्रा, भाषा, अतिथि संत्कार, शिष्टाचार एव मानवीय मूल्यों का विकास है। भारतवर्ष में तीर्थराज प्रयाग को पवित्रतम एव श्रेष्ठतम तीर्थ भूमि बताया गया है (मत्स्यपुराण 108/15–16)। सांस्कृतिक तत्वों के संतत् विकास का अध्ययन सांस्कृतिक भूगोल का मुख्य विषयवस्तु है। अत प्रयाग के विभिन्न सांस्कृतिक तत्वों का ऐतिहासिक परिप्रेक्ष्य में सांस्कृतिक भूगोल के अन्तर्गत अध्ययन किया गया है।

सस्कृति शब्द के लिए अग्रेजी भाषा मे 'कल्चर' शब्द का प्रयोग मिलता है, जिसका अर्थ आचरण या व्यवहार है। मानव समुदाय के परम्परागत विचार, मान्यताए, जीवन मूल्य एवं ज्ञान के सम्यक् स्वरूप को सस्कृति कहते है। सास्कृतिक भूगोल मे मनुष्य के सास्कृतिक कियाकलापो पर प्राकृतिक वातावरण के प्रभावो का विश्लेषण किया जाता है। मानव जीवन का प्रत्येक पहलू प्राकृतिक वातावरण से प्रभावित ही नहीं बल्कि नियत्रित भी होता है और मनुष्य मे उसी प्रकार के आचरण, व्यवहार, रहन—सहन के ढग, कला, प्रविधि आदि का विकास होता है जैसा कि वहा के प्रकृति प्रदत्त संसाधन द्वारा उसे सुलभ होता है। इस प्रकार संस्कृति तथा सांस्कृतिक भूगोल दोनो का पारस्परिक धनिष्ठ

सम्बन्ध है(Rubenstein and Boon 1990)। विभिन्न विद्वानो ने सास्कृतिक भूगोल को पारिभाषित करने का प्रयास किया है जिनमें प्रमुख निम्न है —

सास्कृतिक भूगोल का सम्बन्ध मूल रूप से मानव प्राविधिकी तथा सास्कृतिक व्यवहारों की पद्धित से है क्योंकि विश्व में प्राचीन काल से आधुनिक समय तक विभिन्न क्षेत्रों के मानव समाज द्वारा इनका विकास किया जाता है (Spencer, JE and Thomas, WL 1978)! सास्कृतिक भूगोल का कार्यक्रम भूगोल के सामान्य उद्देश्यों से सम्बन्धित है जो पृथ्वी तल की क्षेत्रीय विभिन्नताओं का अध्ययन करता है (Sauer, CO 1927)। सास्कृतिक भूगोल में विभिन्न सास्कृतिक समूहों में स्थानिक विभिन्नताओं का अध्ययन किया जाता है (Jordon, TG and Rowntree, L 1976)। विशिष्ट भौगोलिक भू—दृश्यों के विकास में मानव समाज के व्यवहारों एव विचारों का योगदान होता है, जिसका अध्ययन ही सांस्कृतिक भूगोल है (Wagner, PL and Mikesell, MW 1962)।

प्रस्तुत अध्याय मे सर्वप्रथम संस्कृति के निर्धारक तत्वो, भूगोल एक सांस्कृतिक पारिस्थितिकी के रूप में, सांस्कृतिक नाभिक / उद्गम क्षेत्र, प्रयाग एक प्राचीन हिन्दू संस्कृति के प्रतीक के रूप में, वर्तमान अध्ययन की वस्तुनिष्ठता एव अध्ययन विधि तथा प्रमुख संकल्पनाओं पर प्रकाश डाला गया है।

11 सस्कृति के निर्धारक तत्व -

सस्कृति शब्द की व्युत्पत्ति सस्कृत भाषा से हुई है जिसका आशय परिष्कृत या परिमार्जित करना होता है। "सस्कृति वह साधन है जिसके द्वारा मनुष्य अपने शारीरिक तथा मानसिक और अन्तिम रूप मे बौद्धिक अस्तित्व बनाये रखने मे सफल होता है। मनुष्य केवल जैविक प्राणी ही नहीं अपितु एक सामाजिक प्राणी भी है और इन दोनों ही रूपों में उसकी अनेक शारीरिक व मानसिक आवश्यकताए होती है। इन आवश्यकताओं की पूर्ति किये बिना सामाजिक प्राणी के रूप में मानव का अस्तित्व नहीं रह सकता है। इन्हीं आवश्यकताओं की पूर्ति के लिए मानव, संस्कृति का निर्माता बनता है और उसके द्वारा अपने शारीरिक तथा मानसिक या बौद्धिक अस्तित्व को बनाये रखता है" (Malinovaski, B 1931)।

संस्कृति शब्द का सम्बन्ध संस्कार से भी जोड़ा जाता है जिसका संस्कार किया जाता है उसमे गुणों का आधान अथवा उसके दोषों को दूर करने के लिये जो कर्म किया जाता है उसे संस्कार कहते हैं (शकराचार्य ब्रह्मसूत्र भाष्य, एवं सिन्हा हरेन्द्र प्रताप 1953, से उद्घृत)। संस्कृति का उद्देश्य प्रकृति की गोद में पलने वाले मानव को विभिन्न संस्कारों, विचारों तथा किया कलापों से समाजीपयोगी योग्यता या प्रतिभा से परिपूर्ण करना है। संस्कृति जन्य परिशुद्धता मानव को दो स्तरों से अनुप्राणित करती है— वैचारिक तथा कायिक। इसकी सहज अभिव्यक्ति वैयक्तिक तथा सामाजिक कृतज्ञता तथा सहभागिता के रूप में होती है। इस प्रकार संस्कृति का सामान्य अर्थ सुधारना, संस्कार करना, परिशुद्ध करना, सुन्दर बनाना अथवा यथा सम्भव पूर्णता प्रदान करना है। (दूबे, एच0एन0 1999)।

संस्कृति मानव जीवन यापन की पद्धति है। यह मानव द्वारा निर्मित ऐसा नवीन पर्यावरण है जिसका विकास मानव समूह के विचारों, संस्थाओं, भाषा, उपकरण, प्रक्रिया रूप तथा अन्त करण की भावना द्वारा होता है। मानव के आचरण एव व्यवहार तथा नैतिक पर्यावरण के गतिशील अन्तर्सम्बन्धों के परिणाम स्वरूप कालान्तर में संस्कृति का सृजन होता है। संस्कृति मानव समुदाय की समानताओं तथा विषमताओं के कमिक अध्ययन की कुजी है (Kroeber, A L and Kluckhohn, C 1952)। संस्कृति का मूल केन्द्र मानव समुदाय है जिसमें समानता परिलक्षित होती है। मानव समुदाय में संकेतों की सहायता से विचारों के परस्पर आदान—प्रदान का परिणाम ही संस्कृति है। मानव समुदाय की जीवन पद्धति की कालिक प्रतिच्छाया संस्कृति होती है। इस प्रकार एक विशिष्ट संस्कृति की प्रक्रियाओं में मानव समुदाय का साथ—साथ रहना, सामयिक घटनाओं पर चिन्तन करना, धार्मिक प्रचलनों में संकिय योगदान देना तथा पूर्व के इतिहास को दोहराना, सम्मिलित किया जाता है।

मानव समुदाय की प्राणि—शास्त्रीय, पर्यावरणीय तथा ऐतिहासिक आवश्यकताओं से संस्कृति के स्वरूप का निर्धारण होता है। मानव समुदाय के वातावरण के प्रति बदलता दृष्टिकोण तथा शारीरिक मानसिक आवश्यकताओं के विकास के फलस्वरूप कालान्तर में संस्कृति के स्वरूप में परिवर्तन होता रहता है। मानव समुदाय की नवीन आवश्यकताओं के अनुसार संस्कृति का स्वरूप स्वय विकसित होता रहता है।

सस्कृति की सरचना सरल होती है तथा मनुष्य की सम्पूर्ण जीवन पद्धित को सस्कृति के रूप मे जाना जा सकता है। इसमे अविकसित मानव समुदाय के किया कलाप तथा आदिवासी मानव समुदाय के जीवनयापन के ढग सम्मिलित होते है। संस्कृति के मूल तत्वों मे भोजन सामग्री, वस्त्र, आभूषण, भाषा एवं बोली, प्रजातीय विशेषताए सामाजिक सम्बन्ध, धार्मिक विश्वास, मानव निवास्य प्रतिरूप, आर्थिक क्रियाकलाप, मनोरजन के साधन, परम्पराए एव रीति–रिवाज, मानव आचार व्यवहार, कला एव साहित्य सम्मिलित किये जाते है (दीक्षित, डा0 श्रीकान्त एव त्रिपाठी डा० राम देव 2001)।

12 भूगोल एक सास्कृतिक पारिस्थितिकी -

पारिस्थितिकी शब्द का सर्वप्रथम प्रयोग जर्मन वैज्ञानिक हैकेल ने 1869 में किया था। डार्विन के विकासवादी सिद्धान्त मे विभिन्न प्रकार के तत्वों के परस्पर संघटन और प्राकृतिक वातावरण से उनके समायोजन की सकल्पना का पक्ष हैकेल की बहुचर्चित एव प्रभावपूर्ण पुस्तक 'न्यू साइस आफ इकालोजी' का मूल प्रेरणा स्रोत था (दीक्षित, रमेश दत्त 2000 पु0 253)। इस सकल्पना के प्रचार के साथ ही सामाजिक विज्ञानों में मानव परिस्थितिकी शब्द का प्रयोग किया जाने लगा। एच0एच0 बैरोज ने एसोसियेशन आफ अमेरिकन ज्याग्रफर्स के 1922 के वार्षिक अधिवेशन में अपने अध्यक्षीय भाषण में मानव भूगोल को मानव पारिस्थितिकी के रूप में विकसित करने पर जोर दिया। मानव भूगोल को भिन्न-भिन्न क्षेत्रीय इकाइयो के मानव पारिस्थितिकी पर केन्द्रित अध्ययन के रूप मे विकसित किया जाना चाहिये (दीक्षित, रमेश दत्त 2000 पृष्ठ 254)। वर्तमान समय मे सास्कृतिक भूगोल के अन्तर्गत सास्कृतिक पारिस्थितिकी एव पारिस्थितिकी प्रणाली सिद्धान्त का अध्ययन किया जा रहा है। सास्कृतिक भूगोल में सास्कृतिक पारिस्थितिकी का तात्पर्य विभिन्न जीवधारियो का भौतिक पर्यावरण से सम्बन्ध होता है। रावेन्ट्री के अनुसार सास्कृतिक पारिस्थितिकी के अन्तर्गत सास्कृतिक तथा प्राकृतिक पर्यावरण के कार्यकारण के सम्बन्धो का विश्लेषण किया जाता है। सास्कृतिक भूगोल में पारिस्थितिकी विज्ञान में मानव समुदाय तथा प्राकृतिक पर्यावरण के अन्तर्सम्बन्धो, मानव के कियात्मक रूप एव प्राकृतिक पर्यावरण मे कियात्मक क्तप के प्रभाव आदि के अध्ययन को सम्मिलित किया गया है।

सास्कृतिक पारिस्थितिकी मे प्राकृतिक पर्यावरण के अन्तर्गत मानव की उन अन्योन्य कियाओं का अध्ययन सम्मिलित है, जिसके द्वारा सामाजिक संस्थाओं, मानव आचरण तथा पर्यावरण में अनेक परिवर्तन घटित होते हैं। सांस्कृतिक पारिस्थितिकी में मानव की उन प्रक्रियाओं का अध्ययन किया जाता है जिसके द्वारा कोई समाज अपने पर्यावरण से अनुकूलन कर पाता है। इस प्रकार सांस्कृतिक पारिस्थितिकी में ज्ञात कियाओं से सम्बन्धित भू—दृश्य की अवस्थाओं, भू दृश्य विकास में सलग्न मानव कियाओं, सांस्कृतिक

एव सामाजिक तत्वो से सम्बन्धित भूमि उपयोग, जीवनयापन की दशाओ तथा मानव कल्याण से सम्बन्धित स्थितियो का अध्ययन किया जाता है (प्रसाद, गायत्री 1986 पृष्ठ 20)।

13 सास्कृतिक नाभिक / उद्गम क्षेत्र.—

मनुष्य की उत्पत्ति अभिनूतन काल मे 20 लाख वर्ष पूर्व हुई (Spencer, JE and Thomas, WL 1978, Page 29)। प्रारम्भ मे मनुष्य पूर्णत प्रकृति पर आश्रित था। मनुष्य मे जैसे—जैसे बौद्धिक विकास हुआ तथा प्राकृतिक तत्वो एव जगली पशुओ से सुरक्षा की भावना आयी मनुष्य एक स्थान पर एकत्रित होकर जीवन व्यतीत करना प्रारम्भ किया। मनुष्य को किसी स्थान पर रहने के लिए सबसे प्रमुख आवश्यकता जल की सुविधा जनक प्राप्ति थी, अत मानव के सास्कृतिक नाभिक या उद्गम के क्षेत्र नदी घाटियो मे नदियो के समीप बने।

इन क्षेत्रों में उपजाऊ नदी घाटिया, समतल धरातल के साथ पेय और सिचित जल. जल-यातायात, सुरक्षा और मत्स्याखेट आदि की सुविधाये प्राप्त थी। यहा बसने वाले मानव समूह ने पशुओं की सहायता से कृषि कार्य को आगे बढाया और आवश्यकता से अधिक अन्न उपजाने में सफलता प्राप्त की, जिसके अनुरक्षण व व्यापार के लिए नये ढग के उपकरणो व अधिवासो को विकसित करना पडा। उक्त क्षेत्र की महत्ता बढ जाने से समीपवर्ती क्षेत्रों के लोग भी आकृष्ट हुए, जिससे जनसंख्या में वृद्धि होती गई। जीवन की सुविधाये सरल व सुगम होने से मनुष्य अनेक दिशाओं में अपने किया-कलापों को विकसित करने में सफल हो सका। इस परिस्थिति में मानव संस्कृति को विकसित होने का अवसर प्राप्त हुआ, जिसके फलस्वरूप कुछ क्षेत्रों में मानव संस्कृति के हृदयस्थलों या कोड (Cultural Hearth) का अभ्युदय हुआ जिसके परिणामस्वरूप स्थायी सास्कृतिक परम्पराओ का विकास हुआ तथा मानव के रहन-सहन के स्तर को वास्तविक परिभाषा मिली। इन हृदयस्थल क्षेत्रों के कोड से बाहर की ओर दूसरे क्षेत्रों में सभ्य समाज के लोगों के रहने के तौर तीरके, नियम, तकनीक व परम्पराओं का मानव समूहों में प्रसार हुआ। विश्व के चार प्रमुख नदी घाटियों में वृहद् स्तर के हृदयस्थल या कोड विकसित हुए तथा नई दुनिया (उत्तरी, दक्षिणी अमेरिका) में दो लघु स्तर के सास्कृतिक हृदयस्थलों का विकास हुआ। इनमे दजला, फरात की घाटी में मेसोपोटामिया हृदयस्थल, हागहो घाटी में हागहो हृदयस्थल, सिन्धु घाटी में सैन्धव हृदयस्थल, नील घाटी में नील हृदयस्थल तथा नई दुनिया में मध्य अमेरिका (दक्षिणी मैक्सिको, युकाटन और ग्वाटेमाला) हृदयस्थल एव एण्डियन हृदयस्थल स्थित है (Spencer, J E and Thomes W L 1978, Page 167, 174)।

सिन्धु घाटी सम्यता विश्व की प्राचीनतम् सभ्यताओं में से एक है। सिन्धु सरकृति के कोड में कला, गृह निर्माण कुशलता, तकनीक और नगरो तथा गावों की नियोजित सरचना प्राचीन समय में विकसित अवस्था में थी। सिन्धु घाटी सरकृति का प्रभाव पूर्व और दक्षिण के क्षेत्रों में अत्यधिक था। कालान्तर में इसका स्थान वैदिक सरकृति ने ले लिया और सम्पूर्ण गंगा घाटी क्षेत्र में इस सभ्यता का प्रसार होने लगा। इसी क्रम में गंगा घाटी में आर्य सरकृति एव सभ्यता का विकास हुआ जिसके कोड में आर्य सरकृति का केन्द्र प्रयाग नगर बसा हुआ है। वैदिक युग में प्रजापति ब्रह्माजी ने गंगा—यमुना एव सरस्वती के त्रिवेणी स्थल पर प्रथम यज्ञ किया। सिन्धु सभ्यता के पराभव के साथ गंगा घाटी में स्थानान्तरित समाज द्वारा रामायण और महाभारत कालीन सभ्यताओं का विकास किया गंया। भारतीय सरकृति के आदि ग्रन्थो रामायण, महाभारत तथा पुराणों में प्रयाग के महत्व का विशेष वर्णन किया गया है। आर्यसरकृति का काल निर्धारण करने के लिए अनेक विद्धानों बाल गंगाधर तिलक, हामैन, जैकब, मैक्समूलर, मैक्डानेल, विल्सन, बेबर आदि ने प्रयत्न किया है, परन्तु मतो में एक्यता नहीं पायी जाती है। इन लोगों ने आर्य सरकृति का काल पच्चीस हजार, आठ हजार, छ हजार और अन्तत तीन हजार वर्ष पूर्व तक माना है (सिन्हा, हरेन्द्र प्रताप 1953 पृ0 159)।

सिन्धु सभ्यता अनुसन्धान समिति के परिचालक सर जान मार्शल ने सिन्धु सस्कृति को 6 हजार वर्ष पूर्व की सस्कृति बताया है। इस प्रकार इस सभ्यता के प्रभाव क्षेत्र मे स्थित भारत की प्राचीन सप्तपुरियो—अयोध्या, मथुरा, गया, काची, काशी, अवन्तिका, पुरी और द्वारावती का विकास हुआ होगा। इन सप्तपुरियो मे शिरोमणि तीर्थराज प्रयाग का इतिहास बहुत प्राचीन है। इसके अतिरिक्त स्नान के समय किये जाने वाले 'सकल्प' और भारत की कोटि—कोटि नर—नारियो की आस्था, श्रद्धा, भिक्त, और मान्यताओ से सिद्ध है कि प्रयाग की सभ्यता और सस्कृति बहुत प्राचीन है। साहित्य का आदि स्रोत बाल्मीिक रामायण इसी प्रदेश के गगा और टोस के सगम पर करूण श्लोक के रूप मे उद्गारित हुआ था। अन्त में कहा जा सकता है कि प्रयाग आदि काल से ही सम्पूर्ण भारत के धार्मिक एव सास्कृतिक

प्रेरणा का इदय स्थल रहा है।

14 प्रयाग एक प्राचीन हिन्दू / भारतीय संस्कृति के प्रतीक के रूप मे:-

प्रागैतिहासिक काल से आज तक प्रयाग धर्मों और सम्प्रदायो, सभ्यताओ और सस्कृतियो, नियमो और व्यवस्थाओ का जन्मदाता, प्रश्रयदाता तथा मार्गदर्शक रहा है। वैदिक, महाकाव्य कालीन, पौराणिक, बौद्ध, जैन, सन्तमार्गी, सूफी आन्दोलन यहा के वातावरण मे मिश्रित तथा आत्मसात होकर फलते--फूलते रहे। प्रयाग प्राचीन समय से तीर्थ केन्द्र के रूप में विकसित रहा है। ये तीर्थ केन्द्र अध्यात्म एव ज्ञान के केन्द्र रहे है। प्राचीन समय मे जब विश्वविद्यालय या विद्यालय नहीं थे तो इन तीर्थ केन्द्रों का उपयोग मानव को अध्यात्म, मानवीय मूल्यो एव ज्ञान प्रदान करने के लिए किया जाता था। इन केन्द्रो पर गुरूकुल व्यवस्था होती थी। भारतीय संस्कृति के जो चार आश्रम ब्रह्मचर्य, गृहस्थ, सन्यास और वानप्रस्थ है उनकी दीक्षा इन केन्द्रो पर दी जाती थी। प्रयाग मे महर्षि भारद्वाज वर्तमान आनन्द भवन के सामने गगा तट पर रहते थे। यहा एक विश्वविद्यालय था जिसमे दस हजार विद्यार्थी शिक्षा प्राप्त करते थे। भारद्वाज ऋषि इस विद्यालय के कुलपति थे। रामायण में वर्णन मिलता है कि भगवान राम ने इस आश्रम में भारद्वाज मुनि से आगे के अरण्य क्षेत्र के मार्ग एव शिक्षा लेने के पश्चात् वन-गमन प्रारम्भ किया। भारद्वाज ऋषि ने यही बैठकर 'सर्वतन्त्र सग्रह' नामक एक वृहद पुस्तक लिखी थी। इसमे उस समय के आविष्कृत सम्पूर्ण वैज्ञानिक कलाओं का वर्णन है। इस ग्रन्थः में भारद्वाज ऋषि ने 'मरूत-सखा' या 'पुष्पक' विमान के निर्माण सम्बन्धी तथ्यो का उल्लेख किया (सिन्हा हरेन्द्र प्रताप 1953, पृष्ठ 162)।

इससे स्पष्ट है कि प्रयाग केवल धार्मिक केन्द्र ही नही था बल्कि यह एक वैज्ञानिक शोध केन्द्र था जो मानव के नैतिक एव सद्वैचारिक मूल्यों के साथ—साथ व्यावहारिक ज्ञान एव वैज्ञानिक शोध, चिन्तन का विकास कर सके। इन केन्द्रों पर मनुष्य के चरित्र का सम्पूर्ण परिष्कार करके शुद्धिकरण की किया की जाती थी।

प्रयाग ज्ञान के केन्द्र के साथ—साथ विविध धार्मिक कियाओं का केन्द्र भी है, जो भारतीय संस्कृति का एक महत्वपूर्ण अग है। धार्मिक कियाओं में संस्कार एक महत्वपूर्ण प्रकिया है। संस्कार सोलह होते हैं। प्रयाग की संस्कृति में इन षोड़ष संस्कारों की प्रधानता है। ये संस्कार सुकौशल पूर्ण उपायों द्वारा ऐसे बाधे गये है कि यदि विधिपूर्वक अनुष्ठान हो तो ये ही संस्कार मनुष्य को मानवीय मूल्यों से युक्त एवं मोक्ष को प्रदान करने वाले होते है। प्रयाग समस्त तीर्थों के पुण्य फलो का प्रदाता और धर्म, अर्थ, काम, मोक्ष, इस चतुर्वर्ग की प्राप्ति का साधन बताया गया है। यह प्रयागराज देवलोक और पितृलोक है। इसके दर्शन करने तथा शरीर पर उसकी मृत्तिका स्पर्श करने मात्र से ही मनुष्य पाप मुक्त हो जाता है। प्रयाग मे शरीर त्याग करने से मनुष्य को मुक्ति प्राप्त होती है, किन्तु जो व्यक्ति उसका स्मरण करते हुए शरीर त्याग करता है उसको सीधे ब्रह्मलोक की प्राप्ति होती है।

प्रयाग मे मुण्डन सस्कार का विशेष महत्व है। पुराणो मे वर्णित है कि प्रयाग मे किया गया मुण्डन गया के पिण्डदान, कुरूक्षेत्र के दान और काशी के देह त्याग से अधिक महत्व रखता है। काशी खण्ड मे बताया गया है कि यहा के मुण्डन सस्कार करने से सभी फल एक साथ प्राप्त हो जाते है। इसके साथ ही पिण्डदान एव वेणीदान का भी विशेष महत्व है। भारत की सास्कृतिक धरोहर पवित्र गगा एव सगम स्थल स्नान के लिए अत्यधिक महत्वपूर्ण है। 'तीर्थ चिन्तामणि' मे उद्धृत ऋृग्वेद (खिल 10/24) के एक मन्त्र मे कहा गया है कि जिस स्थान पर गगा और यमुना ये दो नदिया मिलती है, उस स्थल पर स्नान करने से स्वर्गलोक की प्राप्ति होती है। जो जन उस स्थान पर शरीर विर्सजन करते है, वे भी अमर हो जाते है (टडन, हिरमोहन दास 2001, पृष्ठ 10 से 22)।

यज्ञ एव हवन हिन्दू सस्कृति का एक महत्वपूर्ण कर्म है। प्रयाग का शाब्दिक अर्थ विशेष प्रकार के यज्ञ किये जाने से है। जिस प्रकार पितरों की मुक्ति गया में श्राद्ध करने से होती है, ऋषि मुनियों के सम्मेलन का विशेष स्थान नैमिषारण्य है, कर्मकाण्ड के लिये काशी का महात्म्य है, और गुरू धर्म के लिये पुष्करराज है, ठीक उसी प्रकार विशेष प्रकार के यज्ञ करने का एक मात्र स्थान प्रयाग है। यही कारण है कि सर्वप्रथम प्रजापित ब्रहमा ने यहा यज्ञ किया, इसके बाद शिव, इन्द्रादि देवताओं और ऋषियों ने यहा यज्ञ किया। प्रयाग में स्थित अखाडे हिन्दू धर्म की रक्षा में महत्वपूर्ण योगदान किये हैं(सिन्हा, हरेन्द्र प्रताप 1953, पृष्ठ 27)।

प्रयाग के हिन्दू / भारतीय संस्कृति का धरोहर या प्रतीक होने के अन्य प्रमुख कारणों में प्रयाग का सांस्कृतिक आगार होना, हिन्दू संस्कृति के सचार एवं प्रसार का केन्द्र होना, उच्चकोटि का तीर्थस्थल होना जहां पर सामान्य उद्देश्यों से भी लोगों का निरन्तर आना एव विभिन्न सांस्कृतिक क्षेत्रों में एकता स्थापित करना आदि है।

इस प्रकार स्पष्ट है कि भारतीय सस्कृति की अन्य विशिष्टताये जैसे धार्मिकता और

आध्यात्मिकता, सिहष्णुता, चिरस्थायिता, सार्वभौमिकता, ग्रहणशीलता, समन्वयवादिता आदि प्रयाग मे पायी जाती है। अत कहा जा सकता है कि प्रयाग भारतीय संस्कृति एव हिन्दू संस्कृति एव हिन्दू संस्कृति एव हिन्दू संस्कृति का प्रतीक केन्द्र है।

1.5 वर्तमान अध्ययन की वस्तुनिष्ठता -

अध्ययन क्षेत्र प्रयाग प्राचीन समय से ही ऋषि, मनीषियो, विद्वानो एव शोधकर्ताओं का अध्ययन विषय रहा है। प्राचीन साहित्य एवं धर्मग्रन्थों यथा—वेद, पुराण, महाभारत, रामायण एवं ऐतिहासिक ग्रन्थों में प्रयाग का विशेष वर्णन प्राप्त होता है। वर्तमान समय में न केवल भारतीय विद्वानों ने बल्कि विदेशी विद्वानों ने भी प्रयाग का अध्ययन किया है। इनमें श्रीवास्तव, शालीग्राम (1937), पाण्डेय, बी०एन (1955), सिन्हा, हरेन्द्र प्रताप (1953), सिंह प्रो० उजागिर एवं द्विवेदी प्रो० आर०एल० (1961), कैपलान अनीता लीहैरिसन (1982), दूबे, डी०पी० (1990), मिश्रा मीनू (1993) का नाम सर्वप्रमुख है। इन सभी साहित्य एवं शोध ग्रन्थों में प्रयाग या इलाहाबाद नगर के किसी एक पक्ष का अध्ययन किया गया है। शोधार्थी ने प्रयाग के सम्पूर्ण सांस्कृतिक पक्षों के विविध आयामों का अध्ययन किया है एवं प्रयाग के समाकित स्वरूप को प्रस्तुत करने का प्रयास किया है। प्रयाग का अध्ययन इस रूप में किया गया है कि प्रयाग और उसका परिप्रदेश सांस्कृतिक एवं मानवीय मूल्यों का निरन्तर विकास करता रहे। प्रयाग का समन्वित सांस्कृतिक अध्ययन सांस्कृतिक भूगोल के अन्तर्गत किया गया है।

तीर्थ स्थल, ज्ञान, मानवीय मूल्यो एव आध्यात्मिकता के केन्द्र रहे है। इसके साथ ही तीर्थयात्रा मानव समाज की एक प्राचीन और निरन्तर धार्मिक किया है। भारत के अनेक भागों में फैले हुए तीर्थ केन्द्र करोड़ों तीर्थ यात्रियों को दूर—दूर से आकर्षित करते रहते है। इस धार्मिक प्रक्रिया के दौरान लोगों का सचार देश के एक कोने से दूसरे कोने तक निरन्तर होता रहता है जिसके फलस्वरूप अनेक आर्थिक, सामाजिक, सास्कृतिक एव आध्यात्मिक प्रक्रियाए स्वत होती रहती है। भारत के तीर्थों में अनेक तीर्थ ऐसे है, जिनका न कि भारत में बल्कि विश्व में प्रथम स्थान है, प्रयाग उनमें से एक है।

प्रस्तुत शोध प्रबन्ध मे प्रयाग और उसके परिप्रदेश के सास्कृतिक विकास के विभिन्न आयामों का परीक्षण तथा विश्लेषण को ही प्राथमिकता दी गयी है। इसके साथ ही विभिन्न सास्कृतिक तत्वों का ऐतिहासिक परिप्रेक्ष्य में मूल्याकन किया गया है। सम्पूर्ण विषय वस्तु को आठ अध्यायो मे विभाजित किया गया है -

- 1 शोध प्रबन्ध के प्रथम अध्याय मे प्रस्तावना, संस्कृति एवं संस्कृति के निर्धारक तत्वो एवं भूगोल की सांस्कृतिक पारिस्थितिकी के रूप में वर्णन के साथ—साथ सांस्कृतिक उद्गम क्षेत्र, विधितन्त्र की परिचर्चा की गयी है।
- शोधार्थी द्वारा द्वितीय अध्याय मे प्रयाग के अनुकूल भौगोलिक परिवेश के तत्वों के साथ—साथ मानवीय तत्वों का विश्लेषण किया गया है।
- 3 शोध प्रबन्ध के तृतीय अध्याय में प्रयाग के धार्मिक एवं सास्कृतिक स्वरूप के विविध आयामों की चर्चा की गयी है तथा एक प्रमुख तीर्थ केन्द्र के रूप में विकसित होने का विश्लेषण किया गया है।
- 4 चतुर्थ अध्याय में सर्वप्रथम प्रयाग का शैक्षणिक केन्द्र के रूप में वर्णन किया गया है तथा अन्त में प्रयाग के शैक्षणिक परिप्रदेश का निर्धारण किया गया है।
- 5 शोध ग्रथ के पचम अध्याय में प्रयाग का प्रशासनिक एव राजनीतिक केन्द्र के रूप में वर्णन के पश्चात् स्वतन्त्रता सग्राम में प्रयाग की भूमिका का विश्लेषण किया गया है।
- 6 शोधार्थी द्वारा षष्टम् अध्याय मे प्रयाग मे परिवहन एव सचार के साधनो के विकास का मूल्याकन किया गया है, तथा परिवहन प्रवाह एव बस सेवा के आधार पर परिवहन प्रदेश का निर्धारण किया गया है।
- शोध प्रबन्ध के सप्तम् अध्याय मे प्रयाग के नगरीय स्वरूप का वर्णन किया गया है तथा विविध सेवाओं के आधार पर नगर के प्रभाव प्रदेश का विश्लेषण किया गया है।
- अष्टम् अर्थात् अन्तिम अध्याय मे प्रयाग और उसके परिप्रदेश के लिए सास्कृतिक तत्वो का नियोजन किया गया है तथा प्रयाग के सास्कृतिक विरासत को अक्षुण्ण बनाये रखने सम्बन्धी प्रस्ताव दिये गये है।

इस प्रकार अध्ययन की सम्पूर्ण वस्तुनिष्ठता को प्रयाग और उसके परिप्रदेश के समन्वित सास्कृतिक विकास को दृष्टिगत करते हुए निर्धारित किया गया है।

1.6 अध्ययन विधि .-

प्रस्तुत शोध प्रबन्ध मे आगमनात्मक एव निगमनात्मक दोनो उपागमो का सहारा

लिया गया है। प्रथम में जहां आकड़ों का एकत्रीकरण करना, पारिभाषित करना, वर्गीकरण करना, तथ्यों का कम करना, सामान्यीकरण करना तथा नियम एव सिद्धानत को निर्धारित करना शामिल है वहीं दूसरी विधि में आकड़ों का एकत्रीकरण, सकल्पनाओं का निर्माण, पारिभाषित करना, वर्गीकृत करना तथा मापन करना एवं पूर्व की सकल्पनाओं का परीक्षण करने के बाद नियम एवं सिद्धान्त का निर्माण सिम्मिलित है।

161 आकडा सग्रहण:-

प्रस्तुत अध्याय मे आकडे प्रमुखत तीन स्रोतो से सग्रहीत किये गये है-

- (क) लिखित अभिलेख
- (ख) मानचित्र
- (ग) व्यक्तिगत सर्वेक्षण तथा प्रश्नावली

(क) लिखित अभिलेख .-

प्रस्तुत अध्ययन में जनपद गजेटियर इलाहाबाद 2000, जिला जनगणना हस्त पुस्तिका जनपद इलाहाबाद (1951, 1961, 1971, 1981, 1991 और राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केन्द्र इलाहाबाद से प्राप्त 2001 की प्राथमिक जनगणना रिपोर्ट) तथा जनगणना महानिदेशालय लखनऊ से प्रकाशित आकडे एवं प्रेस विज्ञप्ति, साख्यिकीय पत्रिका, सामाजार्थिक समीक्षा जनपद इलाहाबाद, भौगोलिक ग्रन्थो, शोध प्रबन्धो एवं शोक पत्रो, प्राचीन ग्रन्थों में वेद, उपनिषद, पुराण, रामायण, महाभारत एवं संस्कृत के अन्य साहित्य तथा प्रयाग से सम्बन्धित अन्य पुस्तकों से मार्ग दर्शन प्राप्त किये गये है। इसके साथ ही इलाहाबाद नगर निगम, इलाहाबद विकास प्राधिकरण व कुम्भ मेला कार्यालय से भी प्रकाशित आकडों का उपयोग दितीयक स्रोत के रूप में किया गया है।

(ख) <u>मानचित्र</u> :-

शोध कार्य मे विभिन्न प्रकार के मानचित्रों का सहयोग लिया गया है, जिनमें जनपदीय गजेटियर मानचित्र, साख्यिकीय पत्रिका मानचित्र, नगरीय सेवाओं से सम्बन्धित मानचित्र, ऐतिहासिक ग्रन्थों से प्राप्त मानचित्र, जनपद इलाहाबाद द्वारा प्रदत्त मानचित्र एव सशोधित नगर महायोजना 2001 से प्राप्त मानचित्र उल्लेखनीय हैं।

(ग) व्यक्तिगत सर्वेक्षण तथा प्रश्नावली –

प्राथमिक स्रोत मे तीर्थ यात्रियों के सर्वेक्षण तथा साक्षात्कार को सम्मिलित किया जाता है। इसमें कुम्भ मेले के समय प्रश्नावली बनाकर आकड़ों का सग्रह किया गया है तथा प्रतिदिन आने वाले यात्रियों का सर्वेक्षण भी किया गया है। दूसरे में देश के दूर—दूर भागों से यात्री आते हैं जबिक प्रथम प्रकार के यात्री (महाकुम्भ को छोड़कर) समीपवर्ती क्षेत्रों से ही आते है। इस सर्वेक्षण के द्वारा यात्रियों के सामाजिक—आर्थिक—राजनैतिक स्थिति का आकलन किया गया है।

162 आकडो का एकत्रीकरण एव विश्लेषण -

आकडो के विश्लेषण में साख्यिकीय विधियों व मानचित्रीय विधियों का सहारा लिया गया है। साख्यिकीय विधियों में माध्य, प्रामाणिक विचलन, माध्य दूरी, माध्य केन्द्र एव प्रामाणिक दूरी विधि का प्रयोग किया गया है। इसके अन्तर्गत जनसंख्या की दशकीय वृद्धि को दण्ड आरेख विधि द्वारा, प्रयाग ओर उसके आस—पास स्थित सास्कृतिक केन्द्रों के मध्य दूरी का प्रामाणिक विचलन द्वारा निर्धारण किया गया है। आकडों के मानचित्रीय विश्लेषण हेतु सममान रेखा विधि, छाया विधि, यातायात प्रवाह मानचित्र एव समानुपातिक वृत्त विधि का प्रयोग किया गया है। परिवहन के स्वरूप को स्पष्ट करने के लिए रेल—सडक अभिगम्यता एव रेल—सडक सयोजकता मानचित्र का प्रयोग किया गया है। नगरीय सेवाओं के प्रभाव क्षेत्र को विभिन्न आनुपातिक रेखाओं द्वारा दिखाया गया है।

1.63 <u>सकल्पनाए</u> :--

प्रस्तुत शोध प्रबन्ध में निम्नलिखित सकल्पनाओं का परीक्षण किया गया है -

- प्रयाग के सांस्कृतिक केन्द्र के रूप में विकास के लिए अनुकूल भौगोलिक स्थिति का परीक्षण करना।
- प्रयाग के धार्मिक एव सांस्कृतिक स्वरूप के विविधि आयामों के साथ—साथ इसके प्रभाव क्षेत्र का परीक्षण एव विश्लेषण करना।
- 3 कुम्भ पर्व एव कुम्भ नगर के सामाजिक समरसता एव राष्ट्रीय एकता मे सहयोग की पुष्टि करना।
- 4 प्रयाग का आध्यात्मिक एव ज्ञान के केन्द्र के रूप मे परीक्षण करना।

- 5 प्रयाग एक प्रशासनिक केन्द्र के साथ—साथ राजनीतिक कियाकलापो का गढ रहा है तथा प्राचीन समय से ही राजनीति के क्षेत्र मे नेतृत्व प्रदान करने का सौभाग्य प्राप्त हुआ है।
- 6 प्रयाग की अनुकूल भौगोलिक स्थिति विभिन्न परिवहन एव सचार माध्यमो के रनायुत्तत्र के केन्द्र में स्थित है।
- 7 प्रयाग के परिमण्डल में समाविष्ट समस्त क्षेत्र सामाजिक, आर्थिक एव नगरीय सेवाओं से कार्यात्मक रूप में इस केन्द्र से सम्बद्ध है।
- प्रयाग के समन्वित सास्कृतिक विकास के लिए नियोजन सम्बन्धी परीक्षण किया गया है।
- 9 प्रयाग के सास्कृतिक विरासत का सरक्षण एव उसे अक्षुण्ण बनाये रखने का प्रयास किया गया है।

References

Jorden, TG and Rowntree	The Human Masaic A Thematic
L (1976)	Introduction to Cultural Geography, San
	Francisco
Kroeber, A L & Kluckhohn, C	'Cultural A Critical Review of
(1952)	Concepts and Definitions' Vol -47,No 1
Malinovaski, B (1931)	Encyclopaedia of the social sciences,
	Vol 4, Page 621-641
Rubenstein and Boon (1990)	The cultural landscape, An introduction
	to Human Geography, prentice Hall of
	India, New Delhi 1990, Page - 21
Sauer, C O (1927)	Recent Developments in Cultural Geo-
	raphy in E C Hays (ed) Recent Deve-
	opments in social sciences, Philadel-
	phia
Spencer, J E and	Introducing Cultural Geography IInd
Thomas, WL (1978)	edition, John Wiley and Sons, New -
	York, Page 29, 167, 174
Wagner, PL and Mikesell,	Readings in Cultural Geography
M W (1962)	chicago
दूबे, एच0एन0 (1999)	भारतीय संस्कृति एव कला, शारदा पुस्तक
	भवन, इलाहाबाद, पृष्ठ–15
दीक्षित, श्रीकान्त एव त्रिपाठी (2001)	सास्कृतिक भूगोल, वसुन्धरा प्रकाशन, गोरखपुर
रामदेव	पृष्ठ–11

दीक्षित, रमेश दत्त (2000) भौगोलिक चितन का विकास एक ऐतिहासिक समीक्षा, प्रेटिस हाल आफ इंडिया, प्राइवेट लिमिटेड, नयी दिल्ली, पृष्ठ-253,254 मत्स्य पुराण 108/15-16 अध्याय-108, शलोक सख्या-15,16 तथा सर्वेषु लोकेषु प्रयाग पूजयेत बुध। पूज्यते तीर्थराजस्तु सत्यमेव युधिष्ठिर।। प्रसाद, गायत्री (1986) सास्कृतिक भूगोल, शारदा पुस्तक भवन, इलाहाबाद पृष्ठ स0-20 सिन्हा, हरेन्द्र प्रताप (1953) 'भारत को प्रयाग की देन' स्टैन्डर्ड प्रेस, इलाहाबाद, पृष्ठ-159, 162 टडन, हरिमोहन दास (2001) 'प्रयागराज' साहित्य भवन प्रा0 लि0, इलाहाबाद

पुष्ट-10, 22

अध्याय-2

प्रयाग की भौगोलिक पृष्ठभूमि

21 स्थिति व विस्तार

प्रयाग (इलाहाबाद) 25° 26¹ उत्तरी आक्षाश व 81° 50¹ पूर्वी देशान्तर पर स्थित है। इसका नगर पालिका क्षेत्र 25° 24¹ 45¹¹ उत्तरी से 25° 30¹ 10¹¹ उत्तरी आक्षाश तथा 81° 45¹ पूर्वी से 81° 53¹ 8¹¹ पूर्वी देशान्तर के मध्य फैला हुआ है। छावनी सिहत इस नगर के उत्तर व पूर्व मे गगा नदी तथा दक्षिण मे यमुना नदी है। इसकी पश्चिमी सीमा जो 1—11—56 को अस्तित्व मे आई वह कुछ जटिल है। इसका अधिकाश भाग नई छावनी की पश्चिमी सीमा, उत्तरी रेलवे लाइन और ससुर खदेरी नदी द्वारा सीमािकत है। पश्चिम मे नगर पालिका की सीमा वर्तमान समय मे मुन्डेरागाव तक फैली हुई है। नगर पालिका व छावनी सिहत यह नगर 11156 मे 5801 वर्ग कि0मी0 क्षेत्र पर विस्तृत था लेकिन वर्तमान समय मे (सन 2001) इस नगर का विस्तार लगभग 83-17 वर्ग कि0मी0 से अधिक क्षेत्र पर हो गया है। इसके अतिरिक्त छावनी क्षेत्र 183 वर्ग कि0 मी0 क्षेत्रफल पर स्थित है (द्विवेदी, आर0एल0 1961, सेन्शस आफ इण्डिया 2001 प्रेस विज्ञप्ति से)।

इलाहाबाद गगा और यमुना निदयों के दुशाख सगम के अन्तर्गत आने वाली भूमि और गगा के विसर्प चाप में वृहद प्रायद्वीप पर विस्तृत है। इस तरह जहां गगा यमुना दोआब का अन्त होता है उसके अन्तिम बिन्दु पर यह नगर अवस्थित है। इस प्रकार इस नगर के कोड़ को पूर्व में जल से सुरक्षा और जलापूर्ति की सुविधा थी (सिह आर0एल0 1955)। उत्तर की ओर इस नगर का फैलाव होने के पूर्व यह यमुना नदी तट के उच्च ककड़ कटक पर फैला था। यहां के भू—प्रदेश की भौतिक प्रकृति का प्रभाव इसके नगरीय विकास पर निरन्तर पड़ा है। यहां के नगरीय निवास्य पर स्थल की विविधता का अधिक प्रभाव पड़ा है तथा नगरीय दृश्य के विस्तार पर ऋणात्मक प्रभाव डाला है। वृहद् गगा व यमुना नदियों के समीप होने के कारण यहां की भूमि असमतल है तथा उच्च भूमि और कछार इसके अन्तंगत आते है। भीषण बाढ़ के समय इस नगर का कुछ भाग बाढ़ से प्रभावित हो जाता है। प्रयाग रेलवे स्टेशन से किला तक गगा के किनारे बानी व बेनी बाध बनाये जाने से यहां के स्थल का

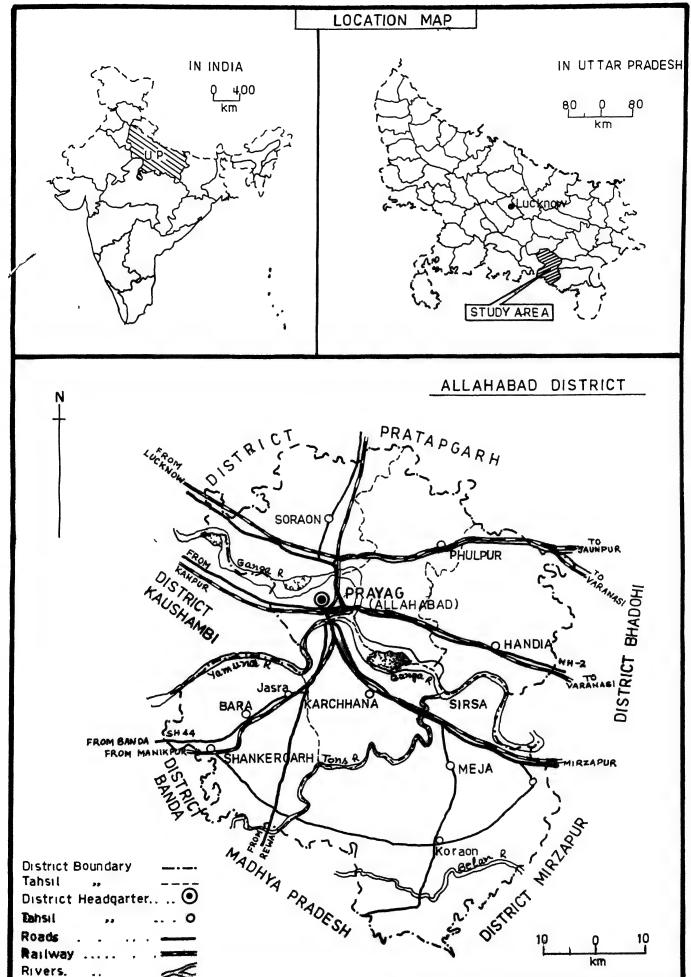


Fig. 1 1

मूल्य अत्यधिक बढ गया है। इस प्रकार पूरब में नगर के विस्तार के लिये मोतीलाल नेहरू सडक और दारागज के बीच आने वाले गगा कछार का अधिकाश भाग उपलब्ध हो गया।

इलाहाबाद (मानचित्र स0-1) ऊपरी गगा घाटी के पूर्वी भाग मे अवस्थित है। दक्षिण में कुछ ही दूरी पर विन्ध्यन पहाडिया है जो जनपद के दक्षिणी भागो तक फैली हुई है जिसकी पुष्टि शकरगढ की समीपवर्ती पत्थर की खदानो की उपस्थिति से हो जाती है। गगा व यमुना नदियों के सगम पर अवस्थित होने के कारण इस नगर को प्रारम्भ से ही थल और जल मार्गों की सुविधा उपलब्ध रही है। पूरब से थल मार्ग नगर से होकर द्वाब तक पहचते है। यह रेलमार्ग द्वारा कलकत्ता से 920 कि0मी0, मुम्बई से 1352 कि0मी0, दिल्ली से 624 कि0मी0, कानपुर से 195 कि0मी0, वाराणसी से 121 60 कि0मी0, लखनऊ से 200 कि0मी0 और जबलपुर से 382 कि0मी की दूरी पर स्थित है। कई रेल मार्गों के अतिरिक्त यह नगर उत्तम सडक मार्गों द्वारा कई नगरों से जुड़ा हुआ है। ऐतिहासिक ग्रैड ट्रक सडक इस नगर के हृदय स्थल से होकर गुजरती है। नौगम्य गगा व यमुना नदियों के सगम पर अवस्थित होने के कारण इस नगर को जल परिवहन की भी सुविधा है। फलत प्रारम्भ मे इस नगर का विकास आवागमन के मार्गों के केन्द्र के रूप मे प्रारम्भ हुआ। यदि यह कहा जाये कि इस नगर की नीव प्रारम्भ में आन्तरिक वाणिज्य व सुरक्षा की दृष्टि से डाली गई तो इसमे कोई आश्यर्च की बात नही है। अधिकाशत इस नगर का बाद वाला विकास उपजाऊ गगा घाटी मे मात्र अवस्थित होने का परिणाम है क्योंकि इस स्थल में जो कुछ किमयां हैं उनकी पूर्ति गगा नदी की उपजाऊ मिट्टी से हो जाती है। हेबर महोदय ने कहा है "दो बडी नदियों के सगम स्थल वाले त्रिभुज पर शुष्क व उपजाऊ मिट्टी के क्षेत्र में बडे नगर के लिये जो अनुकूल स्थिति भारत प्रदान करता है उस दृष्टि से इलाहाबाद की अवस्थिति सभवत अत्यधिक अनुकूल है ''(काटजन, के एन 1945)। विदेशी पर्यटको की दृष्टि से भी इस नगर की अवस्थिति उत्कृष्ट है। डब्लू0एच0 रसेल ने टिप्पणी की है कि "भारत में इलाहाबाद एक सुन्दरतम नगर हो जायेगा यदि ऐसा करने के लिये धन सुलभ हो जाय। जहा तक इसकी स्थिति का संबन्ध है इस नगर को अन्तरस्थलीय राजधानी बनने की सारी शर्ते विद्यमान हैं (मित्तल, सी0पी0 1945)। एक भारतीय पर्यटक का कहना है कि समस्त भारत में किले की स्थिति सर्वोत्तम है (घोष, एन०एन 1945)। यद्यपि इलाहाबाद की स्थिति के सबंध में कथित उक्त कथन अतिशयोक्ति पूर्ण है फिर भी नि सन्देह अत्युत्तम है।

वर्तमान समय में इलाहाबाद विभिन्न धर्मों एव संस्कृतियों का केन्द्र होने के साथ-साथ महत्वपूर्ण शिक्षा का केन्द्र भी बन गया है। वर्तमान में प्रयाग नगर का विस्तार पूर्व में गगा पार झूसी तक उत्तर में फाफाामऊ तथा दक्षिण में यमुना पार नैनी तक हो गया है।

22 उच्चावच

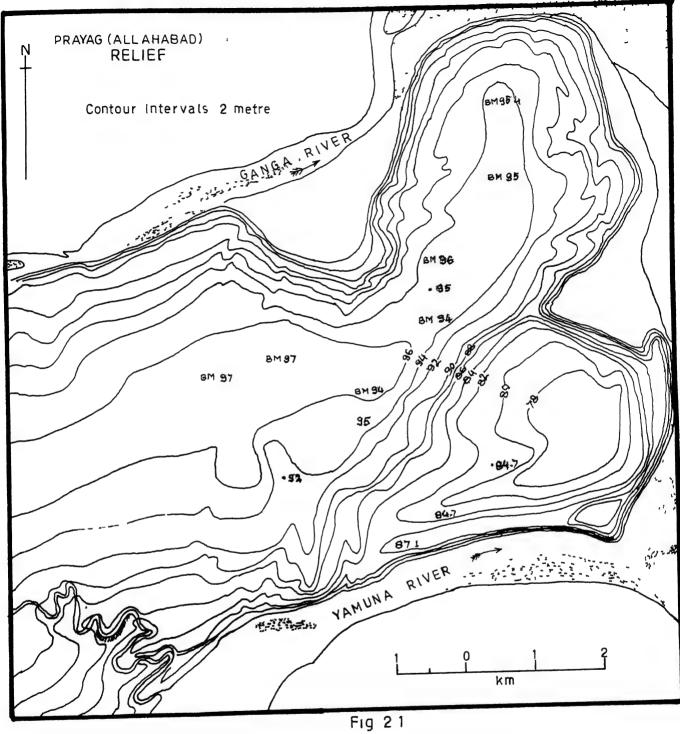
प्रारम्भिक दशाये

वर्तमान नगर द्वारा आच्छादित क्षेत्र की प्रारंभिक उच्चावच दशाओं को अभिव्यक्त करना असमव है क्योंकि मौलिक भौतिक भू—दृश्य बहुत ही परिवर्तित हो गया है। पुराने मानचित्र व अभिलेख भी उपलब्ध नहीं है। ऐसी सभावना है कि भौतिक भू—दृश्य के अधिकाश तत्व बहुत ही प्रारंभिक काल सभवत ईश्वी सन् के प्रारम्भ में ही स्थापित हो गये थे जब गगा यमुना नदियों ने अपना वर्तमान मार्ग निर्धारित किया और सगम स्थल अस्तित्व में आया। 16वी शताब्दी के अन्तर्गत गगा के किनारे स्थूलकाय बाधों के बनाये जाने से नगर क्षेत्र का भौतिक भू—दृश्य बहुत ही परिवर्तित हो गया। फलत गगा पूरब की ओर आगे खिसक गई जिससे वर्तमान में शुष्क मौसम में अपने पुराने बैक से कुछ दूरी पर हो गई है और वृहद कछार भूमि की रचना हुई है जिसमें रबी की फसल अच्छी होती है।

1862 में निर्मित मानचित्र से नगर क्षेत्र के प्रारम्भिक भौतिक लक्षणों का अनुमान (मानचित्र स्त 2 1) लग जाता है जो तत्कालीन उच्चावच और जलप्रवाह प्रणाली के लक्षणों को स्पष्ट प्रदर्शित करता है। मानचित्र को देखने से प्रथम दृष्ट्या स्पष्ट हो जाता है कि नगर क्षेत्र गलीदार कटानों द्वारा अत्यधिक कटा—पिटा था। गगा नदी के विसर्प चाप में तथा दिक्षणी पूर्वी खण्ड में इस प्रकार के गलीदार कटान आज भी देखने को मिलते है। सम्पूर्ण क्षेत्र का जल इन्हीं गलीदार कटानों के द्वारा नदियों में पहुंचता था जिनमें से कुछ तो पर्याप्त बड़े विस्तार वाले थे। इनमें से एक न्यू कटरा और ममफोर्डगज के बीच बहता है। इसी प्रकार का दूसरा ससुर—खदेरी नाला है जो गगा चाप के पूर्वी आधे भाग में स्थित है (द्विवेदी आर०एल० 1961)।

वर्तमान उच्चावचः

नगर के भौतिक भू-दृश्य पर मुख्य रूप से गगा व यमुना नदियों का प्रभाव दिखाई



देता है। इसिलए इन निदयों का समीपी भाग पूर्णतया जलोद निक्षेपों से बना है और इन निदयों का प्रभाव यहां के भूगर्भ व उच्चावच पर स्पष्टत परिलक्षित होता है। नगर क्षेत्र में गगा जलोढ़ को दो विभाजन वागर और खादर दिखाई देते है। प्राचीन जलोढ़ निक्षेप सामान्य रूप से बाढ़ तल के ऊपर कुछ ऊँची वेदिकाओं का निर्माण करते हैं। इन प्राचीन जलोढ़ निक्षेपों में अशुद्ध कैलिशयम कारबोनेट के ककड़ और पिण्ड पाये जाते हैं जिन्हें ककड़ कहते हैं (किशनन, एम0एस0 1949)। खादर निक्षेप नदी के समीप पाये जाते हैं और वर्षाकाल में बाढ़ आने पर पानी में डूब जाते हैं। इस प्रकार वागर वाले भाग ऊँचे स्थल दूसरे शब्दों में लघु पठार हैं जो इतने अधिक ऊँचे हैं कि वे बाढ़ के आने पर नहीं डूबते हैं (वाडिया, डी०एन० 1953)। इस प्रकार कहा जा सकता है कि सिविल लाइन व नगर का अधिकाश भाग ऊँचाई पर स्थित है। खादर भूमि में बाढ़ आती रहती है लेकिन इस भूमि पर मुख्य रूप से कृषि की जाती है। उपनगरीय गाव वागर और खादर भूमि को विभाजित करने वाली रेखा पर अवस्थित है।

गगा—यमुना निदयों के सगम स्थल पर नगर के पूर्वी भागों में वृहद कछार क्षेत्र पाया जाता है जो उच्च बानी व बेनी बाधों द्वारा सुरक्षित है। सामान्यतया भूमि की ऊँचाई 75 मीटर से कम है लेकिन यमुना नदी के किनारे उच्च ककड़, कटक, किला और दारागज उसके अपवाद है जिनकी ऊँचाई समुद्री जल तल से 87 मीटर से अधिक है। उत्तर व पश्चिम में स्थित सिविल लाइन, कटरा, कर्नलगज और दोनों कैन्टोनमेट क्षेत्रों की ऊँचाई समुद्र तल से 90 मीटर से भी अधिक है। 90 मीटर की समोच्च रेखा निम्न भूमि और उँच्च भूमि को अलग करती है। इस समोच्च रेखा के (मानचित्र स0 21) पश्चिम में नगर का सबसे ऊँचा भाग पाया जाता है। सरोजिनी नायडू और नुरूल्लाह सडके इसी समोच्च रेखा पर पाई जाती हैं। सरोजिनी नायडू सडक के किनारे कई स्थानों पर ऊँचाई 95 मीटर है। ग्रैंड ट्रंक और नुरूल्लाह सडकों के सगम स्थल की ऊँचाई 95 40 मीटर है जो नगर में सबसे ऊँचा भाग है।

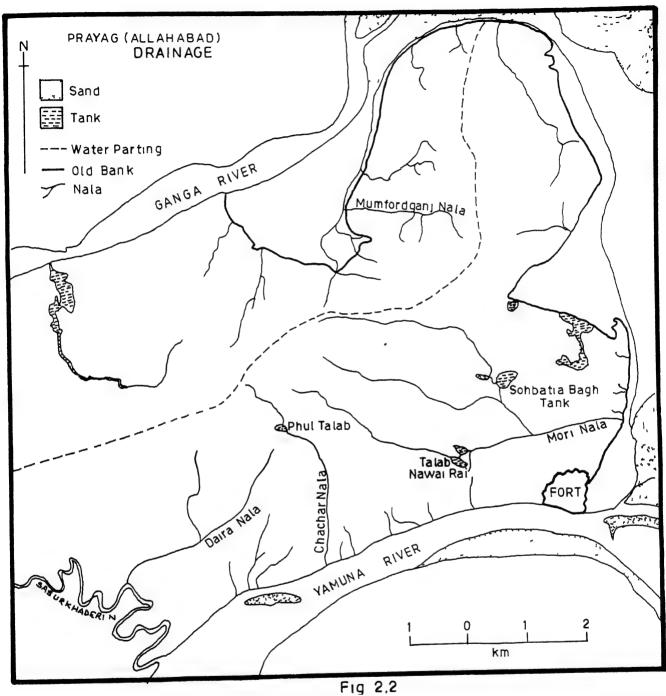
उच्च भूमि क्षेत्र के नीचे कछार क्षेत्र है जो अति विशिष्ट क्षेत्र है। बेली और राजापुर गावों के नीचे उत्तर में एक विस्तृत तलछटीय खाड़ी है। पूरब में गगा के मार्ग के कारण उत्तर में अराजी बारूद खाना गाव और दक्षिण में दारागज के किनारे की उच्च भूमि के बीच की विस्तृत खादर भूमि छूट जाती है। यमुना नदी की ओर उच्च भूमि और निम्न भूमि के बीच एक विभाजक रेखा है जहां यह नदी तीव्र कगार के ठीक नीचे लगभग 12 से 18 मीटर की ऊँचाई पर बहती है। यमुना के तट तक दाहिने की ओर नगर पाया जाता है लेकिन पश्चिम में इसका अपवाद है जहां ससुर खदेरी नदी और यमुना के समीप वृहद गलीदार भू—प्रदेश पाया जाता है जहां अनेको नाला दोनो नदियों में जाकर गिरते है। इस भू—प्रदेश का अधिकाश भाग हल्के बालू मिट्टी का बना है तथा जिसकी उप परत ककड निर्मित है और जो कई स्थानो पर तीव्र सतह जल प्रवाह के लिये खुली है (देखे मानचित्र स० 2 1)।

23 जल प्रवाह तन्त्र

इलाहाबाद के जल प्रवाह तन्त्र का प्रथम व सर्वाधिक महत्वपूर्ण तथ्य यह है कि यह गगा व यमुना निदयो पर अवस्थित है और इन्ही निदयो द्वारा तीन तरफ से घिरा हुआ है। फलत इस नगर को प्राकृतिक जल प्रवाह तत्र सुलभ है। यहा (मानिचत्र 22) का जल विभाजक पश्चिमी भाग में कानपुर और मेयो सडक मार्ग के किनारे है। इस प्रकार यह कटरा और कर्नलगज के बीच से होता हुआ विश्वविद्यालय के मुख्य कैम्पस को पार करता है। उत्तर में जल विभाजक नवीन फाफामऊ सडक मार्ग का अनुसरण करता है।

इस नगर का प्राकृतिक जल अपवाह अनेको नालो द्वारा प्रभावित है जो प्रारम्भ में वृहद् आकार वाले थे लेकिन वर्तमान में वे सकुचित हो गये है प्रथम दृष्टया (मानचित्र 22) से यह स्पष्ट होता है कि नगर क्षेत्र के अधिकाश भाग का जल गगा में जाता है। नगर के दक्षिणी पश्चिमी भाग का जल निकास चौखण्डी, करैशपुर, छाछर, सदियापुर डैरा और ससुर खदेरी नालो द्वारा यमुना में होता है। इस प्रकार जल विभाजक के उत्तर और पश्चिम वाले क्षेत्र का जल कई तीव्र गामी जल मार्गों द्वारा गगा में जाता है। ममफोर्ड गज और प्राचीन तथा नवीन कटरा क्षेत्रों का जल लाजपत राय सडक मार्ग के समानान्तर बहने वाले वृहद् नाले से होकर गगा में गिरता है। गगा विसर्प के पूर्वी आधे भाग में आनेवाला उपनगरीय क्षेत्र का जल वृहद् गलीदार कटान से होकर चादपुर—सलोरी के निकट गगा में जाता है। एलेनगज और करनपुर का जल निकास प्रयाग स्टेशन नाली द्वारा गगा में होता है जो धरहरिया के निकट नदी में मिल जाता है।

सिविल लाइन, कर्नलगज, जार्जटाऊन टैगोर टाऊन और नये स्थान जो पठार जैसा समतल है और जो बक्शी व बेनी बाघो द्वारा सरक्षित है, का जल मोरी नाला द्वारा गगा मे जाता है। इन क्षेत्रो का सम्पूर्ण तीव्र जल मुख्य तीन नालियो द्वारा मोरी नाला मे जाता है। इनमें से एक नाली थार्नहिल और किला सडक मार्ग के समानान्तर है, दूसरी नाली कनिग



सड़क मार्ग के सहारे तथा तृतीय नाली रेलवे कालोनी से प्रारम्भ होकर शाहराराबाग, दक्षिणी मलाका, रामबाग, बाइकाबाग और नवल राय का तालाब होती हुई बहती है। यद्यपि नगर के अधिकाश भाग का जल निकास बहुत उत्तम है लेकिन सगम चाप के बीच बसे हुए निचले क्षेत्रों का जल निकास बहुत ही दोषपूर्ण है। दक्षिण पूर्वी क्षेत्र की सतह गगा के निम्न बाढ जल तल से नीचे है। लेकिन सामान्यतया इस क्षेत्र में जल निकास की समस्या नहीं है। लेकिन जब गगा में बाढ रहती है और तीव्र वर्षा होती है तो उस समय जल जमाव की गभीर समस्या इस क्षेत्र में उत्पन्न हो जाती है। बाढ का जल जब मोरी नाला में घुस आता है तब नदी में वर्षा का जल गिरना रूक जाता है जिसे पम्प द्वारा निकालना आवश्यक हो जाता है। (द्विवेदी आर0 एल 1961)। वर्तमान समय में इलाहाबाद में 57 नाले गगा और यमुना में गिरते हैं। इनमें 13 नाले काफी बड़े हैं। यहा गगा में 35 नालों का 109 एम०एल०डी० पानी और 11 नालों का 101 एम०एल०डी० पानी यमुना में प्रतिदिन मिल रहा है।

बाढः

इलाहाबाद में सबसे भयकर बाढ 1875 में आई थी। उस समय गगा का जल स्तर 86 40, मीटर ऊपर उठ गया था जो खतरे के बिन्दु से 3 मीटर अधिक था। फलत बक्शी बाध में टूट—फूट हो गई थी और दारागज तथा लूथर सडक मार्ग के बीच का सम्पूर्ण निचला भाग बाढ से जलप्लावित हो गया था जबिक यमुना नदी का बाढ का जल अहियापुर और अंतरसुइया के बीच वाले निचले भागों में फैल गया था (जिला—गजेटियर इलाहाबाद 1911)।

यहां की दूसरी महत्वपूर्ण बाढ 1948 में आई थी। 7 सितम्बर 1948 को बाढ का जलस्तर गंगा के 1875 के बाढ बिन्दु तक पहुंच गया। ठीक इसी दिन यमुना की बाढ का जलस्तर 86 10 मीटर तक पहुंच गया। (माचचित्र स0 23) द्वारा यहां के बाढ का अध्ययन करने से पता चलता है कि गंगा नदी के पुराने बैक के समीप अवस्थित उपनगरीय गांवों के बाढ के लिए मुख्य रूप से गंगा नदी जिम्मेदार है जबिक मुख्य नगर के सघन आबादी वाले मुहल्ले जैसे साथचंचरा, अहियापुर, काटघर, मुट्ठीगंज, कीटगंज, गौघाट, तालांब नवलराय, बाईका बांग, रामबांग, तुलाराम बांग, अलोपी बांग के कुछ हिस्सो फोर्ट कैन्टोनमेन्ट

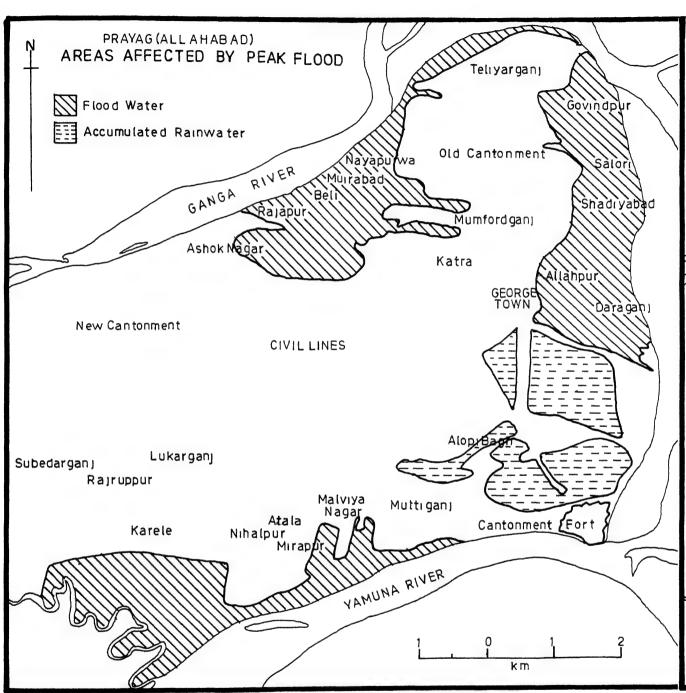


Fig 2.3

का सम्पूर्ण परेड मैदान और दारागज के निचले भागो मे बाढ का कारण यमुना नदी है। इलाहाबाद के म्योर सेन्ट्रल कालेज के बुर्ज से सम्पूर्ण क्षेत्र समुद्री द्वीप जैसा दिखाई देने लगा था। यहा की तृतीय महत्वपूर्ण बाढ 1978 मे आयी थी जब गगा का जलस्तर 8803 हो गया था जो खतरे के बिन्दु से 4 मीटर अधिक था। इलाहाबाद मे स्थित फाफामऊ केन्द्र से प्राप्त सूचना के आधार पर गगा का जलस्तर 1994 मे 8563 मीटर, 1995 मे 9374 मीटर, 1996 मे 8338 मीटर, 1997 मे 8307 मीटर, 1998 मे 8461 मीटर, 1999 मे 8186 मीटर, 2000 मे 8386 मीटर एव 2001 मे 8197 मीटर है। इलाहाबाद मे गगा एव यमुना नदी का खतरा बिन्दु जलस्तर 8473 मीटर है। वर्ष 2000 अगस्त मे नगर मे आये बाढ का कारण जल निकास के नालो का कचरे से भर जाना एव स्थानीय दैनिक वर्षा का अत्यधिक होना था।

नगर के दक्षिणी पूर्वी भाग वर्षा जल के एकत्र होने से पानी से डूब जाते है (मानचित्र स0 23) किसी तरह उन क्षेत्रों का भूमि उद्धरण 'हालैंड के पोल्डर्स' की भाति गगा के किनारे बाध बनाकर किया गया है। मोरी गेट नाला जो मात्र जल निकास का रास्ता है, की ऊँचाई स्थलीय सतह से 79 50 मीटर है जबिक टैगोर टाउन और वैरहना का भूमितल 82 50 मीटर ऊँचा है। जब कभी गगा का जल 82 50 मीटर से ऊपर उठता है तो ये क्षेत्र जलाप्लावित हो जाते है यद्यपि की गगा का बाढ जल तल खतरे के बिन्दू से नीचे ही रहता है। 1948 की गगा की बाढ एक चेतावनी थी। नगर महापालिका की सस्तुति के आधार पर एक बाध जल कपाट के साथ छाछर नाला के आर-पार बनाया गया है और दूसरा जल द्वार मोरी पर 1953 मे तैयार किया गया। मोरी द्वार और छाछर नाला पर पम्प स्टेशन बनाये गये हैं जो आपात काल में जल कपाट के बन्द किये जाने पर एकत्रित वर्षा जल को निदयो मे उडेलते हैं। इस निचले क्षेत्र के लोग प्रतिवर्ष जलप्लावन के कारण कष्ट उठाते है। कभी-कभी स्थानीय अत्यधिक वर्षा के कारण जैसे 1953, 1955, 1956, 1978, अगस्त 2000 इत्यादि मे स्थिति बहुत चिन्ताजनक हो गई थी। इस अपवाह समस्या के हल के लिए टैगोर टाऊन, अल्लापुर तथा मम्फोर्ड गज आदि क्षेत्रों में पम्पिग केन्द्र बनाये गये है जो एकत्रित जल को बाध के पार नदी मे गिराते हैं (द्विवेदी आर0एल0 1961 एव केन्द्रीय जल आयोग से प्राप्त सूचना के आधार पर)।

इलाहाबाद नगर बाढ के प्रथम चरण मे अनुमानित लागत 346 लाख की योजना का

कार्य प्रगति में है, भवन का निर्माण करके 39 क्युसिक क्षमता के 3 विद्युत पम्प स्थापित किये जाने के कार्य प्रगति में है। चार 20 क्युसिक क्षमता के डीजल पम्प स्थापित किये गये है। इस प्रकार बाध पर 123 क्युसिक क्षमता के पम्प लगाने का कार्य पूर्ण किया जा चुका है

नगर में स्थित शेष नालों पर पम्पिग स्टेशन लगाने हेतु 311 लाख रूपये की एक योजना बनाई जा चुकी है जिसे पृथक—पृथक नालों में बाटा गया। मोरी गेट पर 340 क्युसिक, राजापुर पर 100 क्युसिक, ममफोर्डगज पर 140 क्युसिक, यमुना बाध गेट नम्बर 13 पर 10 क्युसिक, यमुना बाध गेट न0 1 पर 40 क्युसिक तथा चामर नाला पर 100 क्युसिक क्षमता के पम्प निर्माण कार्य पूर्ण किया जा चुका है (सामाजिक आर्थिक समीक्षा इलाहाबाद 1992—1993)।

24 मिट्टी सम्बन्धी कारक

भू-विज्ञान की दृष्टि से इस जिले में मिर्जापुर को छोड कर उत्तर प्रदेश के अन्य जिलों की अपेक्षा अधिक विविधता पाई जाती है। गगा पार का सपूर्ण क्षेत्र, दोआब का अधिकाश भाग, तहसील मेजा का उत्तर पूर्वी भाग गगा की कछारी मिट्टी से बना है जिसका निक्षेप अभिनूतन काल (प्लीस्टो सीन पीरियड) से प्रारम्भ हुआ था जो आज भी जारी है। विन्ध्य पर्वत का कछारी मलबा (जलोढ अपरदन) दोआब के दक्षिणी भाग मे विशेषत मझनपुर क्षेत्र (जो वर्तमान मे कौशाम्बी जनपद मे है) मे पाया जाता है जहा विनध्य पर्वत की चट्टानी श्रृखला यमुना के उत्तर तक फैली हुई है। यमुनापार भू-भाग मे इस पर्वत का कछारी मलबा गगा की बालू और गाद मे मिल जाता है। इस प्रकार की मिली-जुली मिट्टी परगना अरैल के पश्चिमी भाग में और परगना बारा के पूर्वी भाग मे स्पष्ट रूप से देखी जा सकती है। गगा की जलोढ मिट्टी मे बालू, गाद और चिकनी मिट्टी के नदीय निक्षेप के परिवर्तित रूप पाये जाते हैं। कछारी मिट्टी की समस्त मोटाई दक्षिण से उत्तर की ओर बढ़ती जाती है और कई सौ मीटर तक हो जाया करती है। विन्ध्य पर्वत माला की ऊपरी परत में हल्के लाल रग वाले कैमूर बलुआ पत्थर की बडी-बडी चट्टाने पायी जाती हैं। यह पत्थर सूक्ष्म गठन वाले और नरम होते हैं, इन पर सरलता से काम किया जा सकता है और यह भवन निर्माण या वास्तुकला सबन्धी कार्य के किए उपयुक्त होते हैं (जिला गजेटियर इलाहाबाद 1986)।

दोआब तथा गगा पार के भू-भागो की मिटटी की अनेक विशेषताये है। इनमे से बलुआ मिट्टी नदियों के किनारे पायी जाती है और अन्य जिलों के भूड के तदनुरूप है। मटियार अथवा चिकनी मिट्टी (जो स्थानीय रूप से चाचर के नाम से पुकारी जाती है) निचली जमीन में पायी जाती है तथा भारी किस्म की होती है और केवल चावल की खेती के लिये उपयुक्त होती है और इस मिट्टी में कृषि तभी की जा सकती है जब वह पूर्ण रूप से गीली हो। इसके अलावा यहा पर दोमट अथवा मटियार मिट्टी है, जो कि बालू और चिकनी मिट्टी का मिश्रण होती है और सामान्यत या उपजाऊ और काली होती है। इस सबके अतिरिक्त यहा पर बलुई मटियार मिट्टी भी पाई जाती है, जो कम उपजाऊ होती है। और उसे स्थानीय रूप से सिगोन कहा जाता है। यमुना पार के भू-भाग मे ये सभी मिट्टिया सामान्यत कछारी भू-भाग मे ही पायी जाती हैं। परन्तु कुछ अन्य प्रकार की मिट्या भी है जो मझनपुर तहसील मे यमुना के उत्तरी किनारे पर पायी जाती हैं। उनमे से मार नामक मिट्टी मुख्य है, जिसे साधारण तौर पर काली कपासी मिट्टी कहा जाता है। यह काली और भुर-भुरी होती है जिसमें नमी को अधिक मात्रा में सोख लेने की क्षमता होती है परनतु सूख जाने पर इस मिट्टी मे बडी-बडी दरारे पड जाती है जिससे उसकी सिचाई करना लगभग असभव हो जाता है। इस प्रकार की मिट्टी कई किस्म की होती है और तहसील मेजा की ऊची जमीन मे प्राय बहुत ही निम्न कोटि की मिट्टी पायी जाती है। पहाडियों की पथरीली मिट्टी को भीटा कहा जाता है, जो चाचर की भाति अल्प उपयोगी होती है और पहाडियो की तलहटी में पायी जाती है। भूमि की भौगोलिक रचना और बस्तियों से खेतो की निकटता या दूरी मिट्टी के वर्गीकरण का आधार बनती है। जिले में दो मुख्य स्थलाकृतिक प्रभाग है, प्रथम कछार (अथवा निचली भूमि) और दूसरा उपरहार (अथवा ऊची भूमि)। कछार की मिट्टी, यमुना और टोस की तलहटी की तराई के समान है और गगा के कछार के सदृश है यद्यपि उससे कम उपजाऊ है। आबादी के निकट स्थिते खेतो को गोइड अथवा कछियाना कहते है (ऐसे खेतो की मिट्टी को भी स्थानीय रूप से इन्ही नामो से पुकारा जाता है)। काछियाना मिट्टी कस्बो के निकट होती है। इस प्रकार की मिट्टी मे साधारणतया सब्जिया और फल उगाये जाते है। बस्तियो से दूर स्थित खेतों और उनकी मिट्टी को हार के नाम से जाना जाता है (ज़िला गजेटियर 1986)।

25 वनस्पिति और प्राणि समृह

पुनर्गिठत जनपद इलाहाबाद में वन विभाग के अन्तर्गत 19525 हेक्टेयर क्षेत्र स्थित है जो कि जनपद के कुल क्षेत्रफल का मात्र 3 69 प्रतिशत है। वन का अधिकाश क्षेत्र यमुना पार इलाके में है। तहसील मेजा में 75 5 प्रतिशत, बारा में 23 6 प्रतिशत एव अन्य तहसीलों में 19 प्रतिशत क्षेत्र जनपद में स्थित कुल वन क्षेत्र का है (सामाजिक आर्थिक समीक्षा 2001)

इलाहाबाद नगर क्षेत्र में सामाजिक वानिकि एव व्यक्तिगत संस्थाओ द्वारा वृक्षारोपण कर हरित मेखला का विकास किया गया है। नगर मे सडको के किनारे ईंट की बनी थालो मे तथा लोहे की जाली मे वृक्षारोपण किया गया है। यहा वृक्षारोपण मलिन बस्तियो तथा गगा यमुना नदी के किनारे एव शिक्षण संस्थानों, छात्रावासो आदि में किया गया है। वर्ष 2000-2001 में नगर में 700 ईंट के थालों में वृक्षारोपण किया गया। नगर के वृक्षों में कदम, सागौन, केशियाग्लूका, अमलतास, बरगद, गूलर, आम, पीपल, पाकड, बदाम आदि के वृक्षो की प्रधानता है। ग्रामीण क्षेत्र के जगलों में पाये जाने वाले वृक्षों की प्रमुख प्रजातिया ढाक, ककौर, आंवला, अर्जुन, कहवा, झरबेरी, काजू, महुआ, सेमल, सलई, खैर, हर्रे, चिरोजी, बहेडा और बबूल है। तहसील करछना के दक्षिणी भू-भाग के अत्यधिक भाग पर बबूल और गदार के वृक्ष पाये जाते है। गदार वृक्षो का उपयोग छप्पर छाने और झाडू बनाने के लिये किया जाता है और इसकी जड खसखस के नाम से विख्यात है। तहसील मेजा और बारा की पथरीली भूमि में बेर, तेन्दू और जामुन, आम, महुआ, सलई और कही-कही बास के समूह भी मिलते है, घने जगलो मे घास और झाडिया पैदा होती है। हल्दी, छागो और सागौन केवल तहसील मेजा मे पाये जाते है। मेजा मे दूब, बायब और नुकीली घास भी पायी जाती है (जिला गजेटियर 1986)।

विगत दशको मे जंगलो के नष्ट करने और बिना सोचे समझे जगली पशुओ का शिकार किये जाने के कारण जनपद मे जानवरो की सख्या अत्यधिक घट गयी है। जनपद के अन्य भागो की अपेक्षा यमुना पार के क्षेत्र मे जगली जानवरो की सख्या और जातिया अधिक है। यमुनापार के दक्षिणी भाग मे रीछ और बारा तथा मेजा तहसील के दक्षिणी भाग मे यमुना के खाई—खड्डो वाले क्षेत्र मे कभी—कभी चीता दिखाई पड जाता है। बारा मे भालू और चिकारा, जो भारतीय हिरन अथवा कुरग के नाम से भी जाना जाता है, पाया जाता है।

यमुना पार के भू—भाग की तहसीलों में लकडबग्घे (हाइना), भारतीय काले सामर के बहुत से झुन्ड तथा जगली सूअर पाये जाते हैं, जो फसलों को अत्यधिक हानि पहुचाते हैं। जगली सूअर गंगा और दोआब के बाढग्रस्त मैदानों में पाये जाते हैं। लोमडी, खरगोश और साही जैसे जन्तु पूरे जिले म पाये जाते हैं।

पक्षियों की प्रजातियों में साधारणतया गगा मैदान में पाये जाने वाले पक्षी इस जनपद में भी पाये जाते हैं। सामान्यतया शिकार किये जाने वाले पिक्षयों में मोर, भूरा, तीतर, जगली बटेर, सारग बटेर, भट्ट तीतर, मुर्ग आदि पक्षी है। यमुनापार के पहाड़ी और घास वाले भाग में तृण मयूर और बड़े आकार के भारतीय सारस हुकना पक्षी पाये जाते है।

रेगने वाले जन्तुओं में साप साधारणतया पूरे जिले में पाये जाते हैं। इनमें से नाग, करैत और घोणस नामक साप सर्वाधिक जहरीले हैं। गगा, यमुना और टोस निदयों में घिडियाल और मगर के साथ—साथ झीलों व तालाबों में मछिलयों की कई प्रजातिया पायी जाती हैं (जिला गजेटियर 1986)।

2.6 जलवायु सम्बन्धी कारकः

इलाहाबाद मानसूनी जलवायु के अन्तर्गत आता है जिसमें जलवायु के सभी तत्वों में मौसमी विभिन्नताये पाई जाती है। इस जलवायु को सामान्यतया शीत, ग्रीष्म और वर्षा कालों में विभाजित किया जाता है। लेकिन उत्तरी भारत की भाति इलाहाबाद को दो मौसमों में विभाजित किया जाता है जिनकी अवधि असमान होती है तथा एक दूसरे के विपरीत मौसमी दशाये पायी जाती है। इनमें प्रथम शुष्क मानसून का मौसम है जिसका समय मध्य अक्टूबर से मध्य जून के मध्य पड़ता है तथा यह स्थानीय महा है भीय उत्पति वाली स्थलीय हवा होती है। इनमें से द्वितीय आर्द्र मानसून है जिसकी अवधि चार माह होती है तथा यह सुदूरस्थ समुद्री उत्पत्ति वाली आर्द्र हवा होती है। भारतीय मौसम विभाग के अनुसार उक्त दोनों मौसमों को निम्नलिखित उप विभागों में विभाजित किया जाता है—

- शुष्क काल (स्थलीय मानसून)
 - (क) शीत काल (नवम्बर से फरवरी)
 - (ख) ग्रीष्म काल (मार्च से मध्य जून)
- 2. वर्षा काल (समुद्री मानसून)

- (क) सामान्य वर्षा काल (मध्य जून से मध्य सितम्बर)
- (ख) मानसून के प्रत्यावर्तन का काल (मध्य सितम्बर से मध्य अक्टूबर) इलाहाबाद के सदर्भ में उक्त चारो ऋतुओं की विशेषताये निम्नलिखित है—

शीत काल

इलाहाबाद में अक्टूबर सकमण कालीन माह है जिसमें मौसम आई से लेकर शुष्क तक होता है। नवम्बर व दिसम्बर माह में तापमान गिर जाता है लेकिन जनवरी में तापमान न्यूनतम होता है। औसत मासिक तापमान 15 5° सेन्टीग्रेड और 21 1° सेन्टीग्रेड के मध्य भिन्न—भिन्न रहता है। अधिकतम मासिक औसत तापमान 26 6° सेन्टीग्रेड और न्यूनतम मासिक औसत तापमान 44° सेन्टीग्रेड रहता है। उत्तरी पश्चिमी हिमालय पर भारी हिमपात होने पर इलाहाबाद शीतलहर की चपेट में आ जाता है और तापमान 22° सेन्टीग्रेड तक हो जाता है। साधारण तापमान, दैनिक तापान्तर 11° सेन्टीग्रेड स्वच्छ आकाश, 70 प्रतिशत से अधिक आईता इस ऋतु की मुख्य विशेषताये है। हवाये क्षीण से लेकर साधारण तीव्रता वाली होती है जिनकी दिशा उत्तरी पश्चिमी उच्च वायुदाब के कारण पश्चिमी या उत्तरी पश्चिमी और बगाल की खाडी के न्यून वायुदाब के कारण दक्षिणी पूर्वी होती है। इस ऋतु में विशेषकर नवम्बर व दिसम्बर में 32 कि0मी0 प्रति घण्टे की गित से चलने वाली शिक्तिशाली झोकेदार हवाये नहीं चलती है।

पश्चिमी वायु विक्षोभो के कारण स्वच्छ चमकीला मौसम कभी—कभी मेहाच्छादित हो जाता है। ये वायु विक्षोभ पश्चिमी पाकिस्तान या परिसयन पठार पर उत्पन्न होते हैं (इलीयट, जें0 1904)। दूसरा मत यह है कि ये वायु विक्षोम भूमध्य सागर या कभी—कभी अटलांटिक महासागर में उत्पन्न होते हैं (सिह, आर0एल0 1955)। डां0 दूबे का मत है कि लगभग 90 प्रतिशत शीत चक्रवात भूमध्य सागर से इरान होकर यहा पहुचते है जबिक शेष 10 प्रतिशत शीत चक्रवात उत्तर भारत या अरब सागर में उत्पन्न होते हैं (दूबे, आर0एन0 1957)। इन शीतल चक्रवातों से सम्पूर्ण उत्तरी भारत में मेघाच्छादन तथा वर्षा होती है। इलाहाबाद में जनवरी सबसे आर्द्र माह होता है तथा लगभग 190 सेन्टीमीटर औसत वर्षा होती है।

ग्रीष्म काल

इलाहाबाद मे मार्च से इस काल का आगमन होता है। इस काल मे इतनी अधिक गरमी पडती है कि इलाहाबाद अतिगरम भट्ठी में बदल जाता है जिसे छोटा जहन्नुम या लघु नरक कहते है। तापमान लगातार तीव्र गति से बढता जाता है और मई मे अधिकतम तापमान हो जाता है। औसत मासिक तापमान मार्च में लगभग 244° सेन्टीग्रेड और मई में 34 16° सेन्टीग्रेड रहता है। इस काल मे औसत मासिक तापमान 37 7° सेन्टीग्रेड से अधिक रहता है लेकिन कभी-कभी यह तापमान 48 7º सेन्टीग्रेड तक भी देखा गया है (उत्तर प्रदेश जिला गजेटियर 1980)। इस काल में हवा की दिशा लगभग शीतकाल वाली ही होती है। तीव्र झोकेदार अति उष्ण और शुष्क पश्चिमी हवाये चलती है जिन्हे 'लू' कहा जाता है। इनका वेग अपराहन में अधिक होता है लेकिन सामान्यतया इनका वेग 56-60 कि॰मी॰ प्रति घण्टे से कम ही होता है (इलीयट, जे0 1904)। शीत लहरो की भाति यहा कभी-कभी उष्ण लहरे भी चलती है। 03 मई 1956 को यहा तापमान 466° सेन्टीग्रेड तक पहुच गया था। 1992-93 में उच्चतम तापमान 464 सेन्टीग्रेड रहा है। अत्यधिक गर्मी व तेज धूप के कारण लोगो का घर से निकलना कठिन हो जाता है तथा सारे क्रियाकलाप रूक जाते है (सामाजिक आर्थिक समीक्षा 1992-93 इलाहाबाद)। स्वास्थ्य व कार्य की दृष्टि से यह काल अनुकूल नहीं होता है। मार्च और अप्रैल में मच्छरों की संख्या अत्यधिक बढ जाती है। लेकिन गर्मी के बढ़ने के साथ-साथ मच्छर मरने लगते है और उनका नाश हो जाता है।

धूल भरी आधियां और तिडत झझावात् इस काल मे निरन्तर आते रहते है। उनकी गित 80 कि0मी0 प्रति घण्टे से अधिक होती है। 08 मई 1943 को आये धूल भरी तिडत झझावात की गित 112 कि0मी0 प्रति घण्टे तक पहुच गई थी जबिक 21 मार्च, 1950 को आये तिडत झझावात की गित 160 कि0मी0 प्रति घण्टे अनुभव की गई (सिन्हा, के0 एल0 1952)।

इस काल में आकाश स्वच्छ और मेघ रहित होता है। हवा शुष्क होती है तथा सापेक्षिक आर्द्रता अप्रैल और मई में 40 प्रतिशत से कम होती है। इस काल में वर्षा की मात्रा नगण्य होती है। 1991 से 2001 के बीच मार्च, अप्रैल व मई में औसत वर्षा कमश 99 से०मी०, 127 से0मी0 और 2 54 से०मी० हुई थी। असहय गर्मी के रूप में इस काल का अन्त होता है। (मानचित्र स0 2.4)

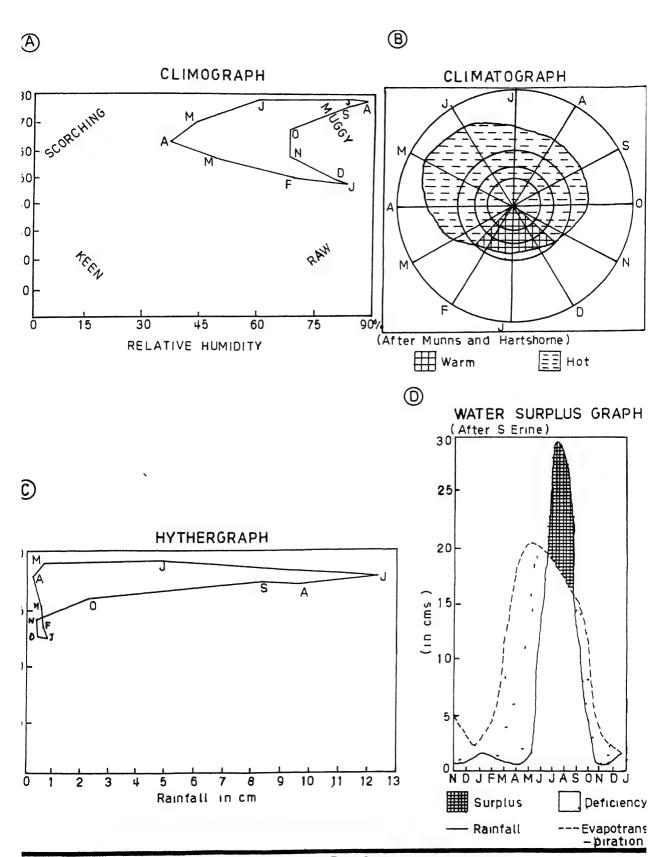


Fig 24

वर्षा काल

आधी तूफान वाले मौसम के कुछ दिनो बाद जून के अन्त मे ग्रीष्म कालीन मानसून का आगमन होता है जिसे मानसून का फूट पड़ना कहते है। वर्षा के कारण हवा मे शीतलता आने के कारण जुलाई मे तापमान गिर जाता है। जुलाई मे औसत मासिक तापमान 30° सेन्टीग्रेड हो जाता है। जुलाई मे वायुदाब 9878 मिलीबार, औसत अधिकतम दैनिक तापमान 345° सेन्टीग्रेड, औसत न्यूनतम दैनिक तापमान 265° सेन्टीग्रेड, दैनिक तापान्तर —111° सेन्टीग्रेड, सापेक्षिक आर्द्रता 82 प्रतिशत, मेघाच्छादन 81 प्रतिशत, वर्षा के दिनो की औसत सख्या 152 दिन तथा सम्पूर्ण वर्षा की मात्रा 3302 से॰मी॰ है।

इस काल में इलाहाबाद न्यून वायुदाब के मानसून द्रोणी में स्थित होता है जिसका अक्ष गगा मैदान के दक्षिणी सीमा पर होता है और जो गया, इलाहाबाद, कानपुर, मैनपुरी और दिल्ली द्वारा सीमािकत होता है (इलीयट जे0 1890 से 1904)। यह द्रोणी बगाल की खाड़ी की हवाओं और अरब साँगर की हवाओं के बीच बिलगाव का कार्य करती है जिससे इलाहाबाद में वायु प्रवाह में विभिन्नता पाई जाती है। जब द्रोणी की स्थित बदल जाती है तो वायु प्रवाह भी बदल जाता है। इस प्रकार कभी हवाये पूरब से या कभी पश्चिम से चलती हैं। द्रोणी की स्थिति से इस काल की वर्षा भी प्रभावित होती है (सिन्हा, के0 एल0 1952)।

चक्रवातीय तूफा नो से भी इलाहाबाद मे कुछ वर्षा हो जाती है। ये तूफान बगाल की खाड़ी के शीर्ष भाग मे उत्पन्न होते हैं और न्यून वायुदाब द्रोणी के सहारे स्थल पर चलते है। कुल वार्षिक वर्षा का 76 प्रतिशत जुलाई, अगस्त व सितम्बर के महीनो मे बरसता है। इन तीनो माहो की औसत वर्षा 10160 से०मी० है। अगस्त सबसे आई माह होता है जबिक जुलाई मे सर्वाधिक वर्षी होती है। लेकिन विगत वर्षों से अगस्त मे सबसे अधिक वर्षा होती है। वर्षा बहुत ही अनियमित होती है। जैसे जुलाई 1925 मे 7876 से०मी० वर्षा हुई थी जबिक 1918 मे केवल 25 से०मी० हुई थी। 19 व 20 अगस्त 1953 की रात्रियों मे 814 से०मी० वर्षा हुई थी जो उसी वर्ष की जुलाई की वर्षा से ढाई गुना अधिक है। ये उदाहरण मानसून की अनियमितता के सूचक है (वार्षिक प्रशासनिक रिपोर्ट, इलाहाबाद 1953—54)। 1998 मे इलाहाबाद की वार्षिक औसत वर्षा 9540 से०मी० थी। इस प्रकार 2000 एव 2001 मे वार्षिक औसत वर्षा 93.50 एव 9636 से0मी० थी (साख्यिकीय डायरी 2001)। इलाहाबाद की जलवाय विश्व विशेषताओं का विस्तृत विवरण सारणी सख्या 21 से प्राप्त होता है।

35
सारणी स॰ 2.1
जनपद इलाहाबाद जलवायवीय विशेषताए

माह	तापमान अधि0	न्यूनतम	वर्षा	सा०आर्द्र	ता(प्रतिशत में)	हवा की गति
				८ ३०पूर्वान्ह्	5 30अपराह्न	(प्रति घ० कि०मी०)
जनवरी	23 7	86	170	80	51	4 2
फरवरी	263	10 7	21 3	67	35	50
मार्च	33 2	163	97	44	21	60
अप्रैल	39 1	21 6	5 3	32	18	66
मई	46 4	26 8	7 1	36	20	76
जून	39 4	28 4	803	55	39	8 7
जुलाई	33 4	26 6	307 6	79	72	77
अगस्त	31 9	25 9	293 1	84	78	6 9
सितम्बर	33 0	24 8	182 6	80	71	60
अक्टूबर	32 4	196	40 4	68	49	3 7
नवम्बर	28 6	126	86	67	42	27
दिसम्बर	24 3	86	7 1	76	47	3 2
वार्षिक	32 3	192	980 1	4	45	5 7

स्रोत- मौसम विज्ञान केन्द्र, वमरौली (वर्ष 2000) से प्राप्त सूचना के आधार पर।

मानसून के प्रत्यावर्तन का कालः

यह कम अवधि का होता है तथा सकमण काल वाला होता है। इसमे मौसम मेघाच्छादन से बदल कर सुन्दर और सुहावना हो जाता है जो मानसूनी वर्षा के समय पूर्व या विलम्ब से रूकने पर निर्भर करता है। इलाहाबाद मे सितम्बर के अतिम द्विसप्ताह (Fortnight) मे आई मानसून की हवाये सामान्यतया समाप्त होने लगती हैं। उष्ण मानसून के धीरे—धीरे प्रत्यावर्तन के साथ—साथ मेघाच्छादित आकाश स्वच्छ होने लगता है। फलत कुछ सप्ताह के लिए तापमान बढने लगता है। लोग पखो का प्रयोग करने लगते है और चमकीला सूर्य असह्य होता जाता है। ऐसा विश्वास है कि इस काल मे इलाहाबाद मच्छरों के आतक से मुक्त हो जाता है।

इस काल मे शान्त या हल्की हवा, मेघ रहित आकाश तथा सुहावना तापमान वाला मौसम होता है। इस काल मे मौसम बिल्कुल शुष्क नहीं होता है। कभी—कभी बगाल की खाड़ी में उत्पन्न होने वाले चक्रवातों के कारण इलाहाबाद व पड़ोसी क्षेत्रों में अक्टूबर के प्रारम्भ में बादल छा जाते हैं और औसत वर्षा 5 08 से०मी० से अधिक हो जाती है। पजाब में जैसे ही उच्च वायुदाब क्षेत्र विकसित होने लगता है, पश्चिमी या उत्तरी पश्चिमी हवाये गगा घाटी में चलने लगती है। इस अविध के बढ़ने के साथ—साथ रातों की लम्बाई बढ़ने लगती है, आकाश स्वच्छ होने लगता है तथा तापमान तीव्रता से गिरने लगता है और अतत नवम्बर में प्रति चक्रवातीय मौसम हो जाता है (ब्लैन फोर्ड, एच—एफ 1889)।

मौसम सम्बन्धी विशेष दशाये

मानसून का कुछ दबाव (विशेषतया ऋतु के प्रारम्भिक भाग में) जो बगाल की खाडी से प्रारम्भ होता है और पूरे देश में गतिमान होकर इस जिले को भी प्रभावित करता है, जिसके फलस्वरूप जिले में व्यापक और भारी वर्षा होती है, ग्रीष्म ऋतु में कभी—कभी प्रचड वायु के साथ बिजली और गडगडाहट युक्त तूफान (बहुधा धूलमरी आधी के बाद) आ जाता है और ये तूफान मानसून के महीनों में भी आते हैं। शीत ऋतु में कभी—कभी प्रात काल में कुहरा पड़ता है और बादलों की कड़क के साथ तूफान एवं धूल भरी आधी आती है। कभी—कभी पछुवा हवा के उपद्रव के कारण प्रचड वायु के साथ ओला भी गिर जाता है।

प्रतिमास इलाहाबाद में घटित होने वाली मौसम संबंधी विशेष दशाओं के आवर्तन की संख्या का ब्यौरा सारणी सं० 2 2 में दिया गया है।

37 सारणी-2.2 <u>निम्नलिखित से प्रभावित दिनो की औसत सख्या</u>

मास	विधुत गर्जन		ओला	धूल भरी		प्रचड	कोहरा
				आधी		वायु	
1	2	3	4		5	6	
जनवरी	2 0	0 0	0 0		0 5	17	
फरवरी	3 0	0 5	0 3	ı	0 5	0 9	
मार्च	2 0	0 1	0 2	1	0 7	0 3	
अप्रैल	2 0	0 0	0 7		1 0	0 0	
मई	3 0	0 1	2 0	(0 7	0 0	
जून	8 0	0 0	1 5	:	3 0	0 0	
जुलाई	11 0	0 0	0 3	•	0 6	0 0	
अगस्त	7 0	0 0	0 0		1 6	0 0	
सेतम्बर	8.0	0.0	0 0	:	1 1	0 1	
अक्टूबर	0 6	0 0	0.1	(0 1	0 1	
नवम्बर	0 0	0 0	0 0	(0 0	0 0	
देसम्बर	0 7	0 1	0 0	(0 0	0 6	
गर्षिक	47 3	0 8	5.1	g	8	4 7	

स्रोत- जिला गजेटियर इलाहाबाद (1986)

निष्कर्ष:

जलवायु सबधी उक्त विवरण से इलाहाबाद की जलवायु और मौसम का स्पष्ट ज्ञान हो जाता है। यहा की जलवायु और मौसम के मूल मे मानसून, समुद्र से लगभग 800 किमी0 की दूरी पर मध्य गगा घाटी का पश्चिमी सीमा के पास आन्तरिक स्थिति का होना तथा कर्क रेखा के समीप होना और दक्षिण मे विन्ध्याचल पहाडियो का होना इत्यादि है। जलवायु तत्वों में वर्षा में अधिक परिवर्तनशीलता मिलती है (Tiends Rain fall 1950)। वार्षिक और मौसमी वर्षा की मात्रा में पर्याप्त अन्तर पाया जाता है। यहां वर्षा की वार्षिक मात्रा 106 686 सेंंंगे। है, जिसका 85% भाग केवल वर्षा काल में होती है। यहां मासिक अधिकतम वर्षा जुलाई या अगस्त में तथा न्यूनतम मासिक वर्षा अप्रैल में होती है। यहां वर्ष में लगभग 9 माहों में वर्षा की कभी रहती है जो इलाहाबाद की उप आई जलवायु के होने का परिचायक है।

इलाहाबाद में आर्द्रता अगस्त में सर्वाधिक और अप्रैल में न्यूनतम होती है। यहा पूर्व या पश्चिम से हवाये मुख्य रूप से चलती हैं। मई में सर्वाधिक और जनवरी में न्यूनतम तापमान होता है जबिक औसत न्यूनतम तापमान जून में सर्वाधिक और पुन जनवरी में न्यूनतम होता है। वार्षिक तापान्तर लगभग 55 सेंंंंंंंंं मेंंं होता है। इसका कारण यह है कि जनवरी का तापमान बहुत नीचे तक नहीं गिरता है तथा दिसम्बर, जनवरी और फरवरी में समग्र रूप में उष्ण मौसम अनुभव किया जाता है।

इलाहाबाद में शीत व उष्ण काल में राते अपेक्षाकृत गरम होती हैं जबिक जाड़े में दिन अपेक्षाकृत अधिक गरम और ग्रीष्म में अपेक्षाकृत शीतल होते हैं। वर्षा में उत्थान या गिरावट की विशेष प्रवृत्ति नहीं दिखाई देती हैं (आर्थिक और साख्यिकी विभाग के बुलेटिन न0—17 2000) लेकिन उन तथ्यों के पीछे कारण क्या है, उसका पता अभी तक नहीं चल पाया है।

2.7 जनांकिकीय विशेषताए:

जनसंख्या और नगर नियोजन में घनिष्ट संबंध होता है क्योंकि किसी भी नगर का नियोजन जनसंख्या को ध्यान में रखकर ही किया जाता है। यह भी सत्य है कि किसी नगर क्षेत्र में जनसंख्या का संकेन्द्रण भी एक अति गहन समस्या है जिसका सामना प्रशासक, नगर नियोजक और सामाजिक कार्यकर्ता समान रूप से करते है। यह भी सत्य है कि जनसंख्या की संख्या, लिंग, आयु और व्यावसायिक संरचना के मूल्याकन के बिना नगर की आवश्यकताओं का आकलन करना असभव है।

2.71 19 वी शताब्दी मे जनसंख्या की वृद्धि

यद्यपि प्रयाग नगर का प्रारम प्राचीन ऐतिहासिक काल में हुआ था लेकिन आधुनिक नगर के विकास का इतिहास 16 वी सदी से माना जाता है। इस प्रकार प्रारमिक जनगणना अभिलेख उपलब्ध नहीं है। 1803 ई० में नगर की जनसंख्या लगभग 20 हजार थीं (हैमील्टन, डब्ल्यू 1890)। सर्वप्रथम 1847 में जनपद की जनसंख्या की गणना के लिए प्रयास किया गया लेकिन नगर की जनसंख्या की गणना अलग से नहीं की गई। लेकिन 1853 की जनगणना के अनुसार नगर की अनुमानित जनसंख्या 72 हजार थीं (जिला गजेटियर 1855) जो 1865 में बढकर 105926 हो गई। विभिन्न जनगणनाओं के जनसंख्या आकड़ों से निष्कर्ष निकलता है कि 19वीं सदी की शेष अवधि में भी जनसंख्या वृद्धि की प्रवृत्ति बनी रही और 1891 में इलाहाबाद की जनसंख्या 1865 के जन आकाड़ों की तुलना में लगभग 65 प्रतिशत अधिक थी। 19वीं शताब्दी के उत्तरार्द्ध में जनसंख्या वृद्धि का कारण यह था कि इस अवधि में यहा सम्पन्नता थी तथा दैवी आपदा का आगमन नहीं हुआ (श्रीवास्तव, जे0पी0 1925)। इस अवधि में यह नगर गंगा घाटी के अन्य नगरों से रेल व संडक मार्गों द्वारा जुड़ गया था तथा जल परिवहन के कारण औद्योगिक और वाणिज्यिक सामानों की दुलाई सुगम हो गई थी। प्रान्तीय सरकार के स्थान की भी स्थापना हुई जिससे नगर की जनसंख्या वृद्धि को और अधिक प्रोत्साहन मिला।

1891 से 1921 की अवधि में जनसंख्या में गिरावट की प्रवृत्तिः

1901 की जनगणना में नगर की जनसंख्या में गिरावट की प्रवृत्ति पाई गई और यह गिरावट की प्रवृत्ति 1921 तक जारी रही। नगर की जनसंख्या 1891 में 175246 से घटकर 1921 में 157220 हो गई। जनसंख्या में यह गिरावट लगभग 10% रही। जनसंख्या की गिरावट के लिये उत्तरदायी कारणों में 1901 से 1920 के मध्य महामारियों यथा प्लेग और हैजा तथा सक्रामक रोगों जैसे—बुखार, इन्फ्लुएन्जा और चेचक का बार—बार आना था। 1901 से 1906 के छ वर्षों में प्लेग का लगातार प्रकोप बना रहा जिससे अनेकों लोग काल कविलत हो गये (श्रीवास्तव, जे0पीं0 1925)। 1911 से 1919 के बीच पुन प्लेग और हैजा दोनों रोगों का अत्यधिक प्रकोप रहा। वर्ष 1918 एक विशेष प्रकार के इन्फ्लुएन्जा के कारण अपवाद स्वरूप बहुत ही अस्वास्थ्यकर रहा (श्रीवास्तव, जे0पीं0 1925)।

1911 और 1921 की जनगणनाओं में नगर की जनसंख्या में जिस गिरावट को दर्शाया गया है वह उस अश में नहीं था। उदाहरणार्थ 1911 की जनगणना के समय प्लेग का अत्यधिक प्रकोप था जिससे नगरवासी अपने घरों को छोड़कर नगर के बाहरी सुरक्षित स्थानों को चले गये (सेन्सस आफ इण्डिया 1911)। जनसंख्या की गिरावट में एक कारण तत्कालीन ब्रिटिश सरकार के खिलाफ असहयोग आन्दोलन का छिड जाना था। फलत अनेको घरों और सम्पूर्ण मुहल्लो तक जनगणक पहुंच नहीं पाये (श्रीवास्तव, जे0पी0 1925)। उक्त तथ्यों से स्पष्ट है कि 1891 से 1921 के मध्य महामारियों और दोषपूर्ण जनगणना के कारण नगर में जनसंख्या में हास की प्रवृत्ति रही। यह भी उल्लेखनीय है कि उत्तर प्रदेश के अन्य नगरों में भी जनसंख्या में गिरावट की प्रवृत्ति रही (विस्तृत—मानचित्र सैं•25)।

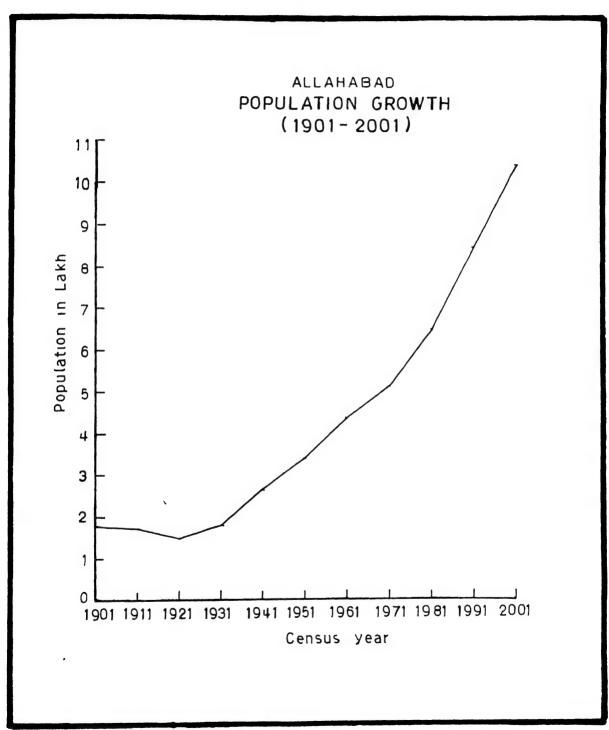
1921 से 1951 की अवधि में जनसंख्या वृद्धि की प्रवृत्ति :

20 वी शताब्दी के तृतीय दशाब्द के प्रारम होने के साथ ही जनसंख्या में हास की प्रवृत्ति का अत होने लगा। 1921 से 1950 की अवधि में इलाहाबाद की जनसंख्या में निरन्तर वृद्धि होती गई। 1921 की जनसंख्या की तुलना में 1950 की जनसंख्या में 111% की वृद्धि पजीकृत की गई (मानचित्र सं० 2 5)।

सारणी—2.3 इलाहाबाद में जनसंख्या वृद्धि का प्रतिशत

वर्ष	कुल जनसंख्या	कुल जन वृद्धि	जन वृद्धि (%)
1931	183914	26694	17 0
1941	260630	76716	41 7
1951	332295	71665	27 5
1921-1950		175075	111 0

उपरोक्त सारिणी से निष्कर्ष निकलता है कि प्रारम्भ मे जनसंख्या वृद्धि मन्द थी, बाद में तीव्र जनवृद्धि हुई और पुन जनसंख्या वृद्धि कम होने लगी। लेकिन 1951 की जनगणना से स्पष्ट होता है कि 1921 की तुलना में जनसंख्या दो गुना से भी कुद्ध अधिक हो गई। नियमत 1921 से 1950 के मध्य उत्तर प्रदेश के नगरों की जनसंख्या प्राकृतिक वृद्धि और आप्रवासन के कारण बढी। 1931 की जनगणना के अनुसार इलाहाबाद की जनसंख्या



Sources Census of India-1991

Fig 2,5

(कैन्टोनमेन्ट को छोडकर) प्राकृतिक वृद्धि के कारण 11620 बढी (सेन्सस आफ इण्डिया—1931) जबिक आप्रवासन के कारण 16670 बढी। इससे स्पष्ट होता है कि इलाहाबाद मे जनस्वास्थ्य में 1921 से 1931 के मध्य पर्याप्त सुधार हुआ। दूसरी तरफ नगर में औद्योगिक और वाणिज्यिक क्रियाकलापों में वृद्धि तथा कृषि दशाओं में हास के कारण दशाब्द के अन्तिम तीन वर्षों में ग्रामीण जनसंख्या का इलाहाबाद नगर की ओर आप्रवासन हुआ।

1951 से 2001 की अवधि में अत्यधिक जनसंख्या वृद्धि .

इलाहाबाद की जनसंख्या में अत्यधिक वृद्धि की प्रवृत्ति 1951 के दशक के बाद से प्रारम्भ होती है। स्वतंत्रता प्राप्ति के पश्चात् नागरिक सुविधाओं का विकास जैसे—जैसे होने लगा जनसंख्या में वृद्धि तीव्रगति से होने लगी। 1951 से 2001 की अविध में इलाहाबाद की जनसंख्या में निरन्तर वृद्धि होती गई। 1951 की जनसंख्या की तुलना में 2001 की जनसंख्या में लगभग 216% वृद्धि पजीकृत की गई (मानचित्र सं० 26)।

सारणी—2.6 इलाहाबाद में जनसंख्या वृद्धि का प्रतिशत

वर्ष	कुल जनसंख्या	कुल वृद्धि	जनवृद्धि (%)
1951	332295	71665	27 5
1961	430730	98435	29 62
1971	513036	82306	19 11
1981	650070	137034	26 71
1991	844546	194476	29 92
2001	1024529	179983	21 31

स्रोत— सेन्शन आफ इण्डिया 1991 तथा जनगणना निदेशालय, लखनऊ की प्रेस विज्ञति से। उक्त सारणी से स्पष्ट है कि इलाहाबाद 2001 मे मिलियन नगर (दस लाखी) बन गया है। इलाहाबाद महानगर पालिका एव कैन्ट क्षेत्र दोनो को मिलाकर जनसंख्या—1049579 हो गई है जिसमें कैन्ट क्षेत्र की जनसंख्या—25050 है और नगर महापालिका क्षेत्र की जनसंख्या 1024529 है।

1951 से 2001 के मध्य जनसंख्या वृद्धि अत्यन्त तीव्र गति से हुई है। 1951 तक की जनसंख्या की तुलना में 2001 की जनसंख्या में तीन गुने से अधिक वृद्धि हुई है। इनमें सबसे अधिक जनवृद्धि का प्रतिशत 1961 एवं 1991 मे जो क्रमश 29 62 एव 29 92 है। 1951-61 में 98435, 1961-71 में 82306, 1971-81 में 137034, 1981-91 में 194476 तथा 1991-2001 मे 205033 की जनवृद्धि हुई है (आरेख सख्या-26)। विगत पचास वर्षों मे स्वतत्रता के पश्चात् इलाहाबाद की नगरीय जनसंख्या मे 717284 व्यक्ति बढ गए है। इस अतिशयः वृद्धि के अनेक कारण है- स्वास्थ्य सुविधाओं का स्वतंत्रता के पश्चात् अत्यधिक विकास होना जिससे औसत आयु 32 वर्ष से बढकर 58 6 वर्ष होना, जन्मदर का बढना परन्तु मृत्यु दर मे अत्यधिक कमी आना है। 1881-91 में मृत्यु दर जहां 41 प्रति हजार थी वहीं 1951-61 के दशक में घटकर 23 प्रति हजार हो गई है और 1981-91 में यह केवल 10 8 प्रति हजार रह गई। इस प्रकार मृत्यु दर मे कमी होने से जन्म दर और मृत्युदर के बीच अन्तर बढ गया है, जिससे जनसंख्या मे अत्यधिक वृद्धि हुई। दूसरा कारण महामारियो मे जैसे-मलेरिया, प्लेग इन्फ्लुएन्जा, हैजा आदि पर नियन्त्रण हो गया है जिससे मृत्यु दर मे कमी आयी है। तीसरा कारण पीने के पानी में सुधार के साथ-साथ नगर में अवस्थापनात्मक सुविधाओं का तीव्र विकास, उद्योग धन्धो का विकास, ग्रामीण जनसंख्या का नगरो की ओर पलायन, नगरो के आकार मे वृद्धि आदि है।

जनसंख्या की दृष्टि से इलाहाबाद जनपद का प्रदेश में प्रथम स्थान है जबिक नगरीय जनसंख्या की दृष्टि से इसका प्रदेश में पाचवा स्थान है।

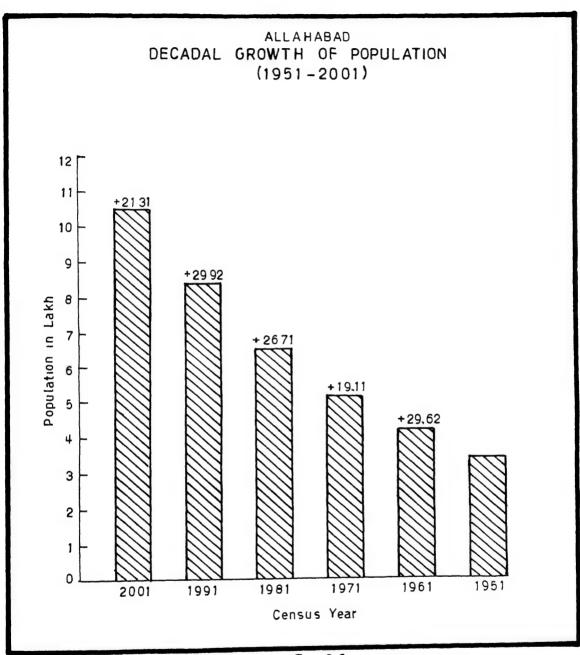


Fig.26

2.72 जनसंख्या घनत्व एव वितरण .—

सारणी	स०	2.5
-------	----	-----

वर्ष	1971	1981	1991
इलाहाबाद	6242	7910	6784
कानपुर	4265	5482	6622
आगरा	7232	9089	6180
लखनऊ	6376	6904	4816
वाराणसी	5525	7675	9483

स्रोत— सेन्शस आफ इण्डिया 1991 (Part II A)

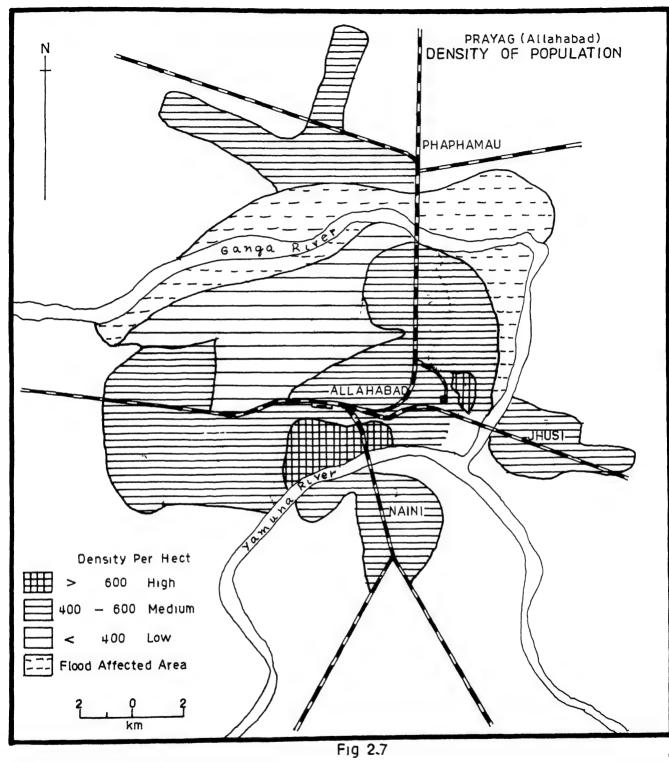
जनसंख्या धन्त्व नगर में व्यक्तियों के सकेन्द्रण का सूचक है। 1951 तक इलाहाबाद नगर का जनसंख्या घनत्व कवाल नगरों में सबसे कम था। उपरोक्त सारणी से स्पष्ट है कि 1971 में नगर का घनत्व 6242 व्यक्ति प्रतिवर्ग कि0मी0 हो गया तथा प्रदेश के कवाल नगरों में इसकी स्थिति तीसरे स्थान पर हो गयी। 1981 में नगरीय घनत्व 7910 व्यक्ति / प्रतिवर्ग कि0मी0 था जो अन्य वर्षों की अपेक्षा सबसे अधिक था।1991 में यह पुन घटकर 6784 व्यक्ति / प्रतिवर्ग कि0मी हो गया। इसका प्रमुख कारण 1991 एवं इसके पश्चात नगरीय क्षेत्र के क्षैतिज विस्तार का अत्यधिक होना है। 1991 के जनसंख्या घनत्व से स्पष्ट है कि कवाल नगरों में इसकी स्थिति दूसरे नम्बर पर हो गयी है जबिक वाराणसी का जनसंख्या घनत्व सबसे अधिक है। वर्तमान में इलाहाबाद और वाराणसी के जनसंख्या घनत्व के तीव्रगति से बढ़ने का मुख्य कारण नगरीय क्षेत्र के विस्तार का अन्य कवाल नगरों की तुलना में न्यूनवृद्धि होना है। इलाहाबाद नगर के क्षैतिज विस्तार के लिए गगा और यमुना नदी मुख्य बाधक है। 1991 के बाद झूसी, फाफामऊ, व नैनी के नगरीय क्षेत्र में जुड़ने से इलाहाबाद नगर का भी नदी के पार विस्तार बढ़ रहा है। लखनऊ और कानपुर की जनसंख्या अत्यधिक होने के बावजूद वहा जनसंख्या घनत्व कम है इसका कारण नगर का अत्यधिक क्षैतिज विस्तार है (सेन्शस आफ इण्डिया 1991 Part II A)।

इलाहाबाद नगर के जनसंख्या के संघन बसाव के क्षेत्रों का विश्लेषण करने पर पता

चलता है कि नगर के केन्द्रिय भाग का घनत्व अत्यधिक है। इनमे सिविल लाइन, चौक, मोहात्सिमगज, मुट्ठीगज तथा कीटगज, मुहल्ले सर्वाधिक सघन हैं। इसके साथ ही पुराना कटरा, दारागज भी सघन आवासीय जनसंख्या घनत्व वाले क्षेत्र हैं। इलाहाबाद नगर के जनसंख्या घनत्व के वितरण का विश्लेषण महायोजना 2001 द्वारा निर्धारित आवासीय जनसंख्या घनत्व के आधार पर किया गया है। महायोजना में आवासीय जनसंख्या घनत्व का स्वरूप तीन रूपों में दिया गया है— प्रथम— निम्न घनत्व 400 व्यक्ति / हेक्टेयर, द्वितीय— मध्यम घनत्व 400—600 व्यक्ति / हेक्टेयर, तृतीय— उच्च घनत्व 600 व्यक्ति से अधिक / हेक्टेयर। नगर का औसत आवासीय घनत्व 157 व्यक्ति प्रति हेक्टेयर है (मानचित्र स० 27)

न्यून घनत्व मुख्य नगर में 625 91 हेक्टेयर क्षेत्र पर विस्तृत है जबकि मध्यम घनत्व मुख्य नगर मे 3169 08 हेक्टेयर क्षेत्र पर, नैनी मे 1204 10 हेक्टेयर क्षेत्र पर, झूसी मे 909 24 हेक्टेयर क्षेत्र पर तथा फाफामऊ में 1200 91 हेक्टेयर क्षेत्र पर विस्तृत है। उच्च जनसंख्या घनत्व केवल मुख्य नगर में 5130 हेक्टेयर क्षेत्र पर स्थित है। मानचित्र सं० 27 से स्पष्ट है कि नगर में उच्च घनत्व के क्षेत्र नगर के आन्तरिक, केन्द्रीय भाग है और उपान्त की ओर जाने पर जनसंख्या घनत्व घटता जाता है। यह भी अकित करने योग्य है कि जनसंख्या का सामान्य वितरण प्रतिरूप पश्चिम के नगरों की भाति नहीं है जिसमें नगर के केन्द्र मे समीपी क्षेत्र की तुलना मे अपेक्षाकृत कम जन घनत्व पाया जाता है (डिकिन्सन आर0 ई0 1956)। इसका कारण यह हो सकता है कि इलाहाबाद में भी अन्य स्थानों की भाति सामान्य कारण द्वारा व्यवसायी क्षेत्र और आवासीय मकानो की अलग-अलग नही किया जा सकता है। व्यूसायी वर्ग अपनी दुकान व गोदाम के पास ही रहने के लिए बाध्य होते हैं क्यो कि उपान्त क्षेत्र मे तीव्र व कुशल आवागमन के साधनो का अभाव होता है, अच्छे आवासीय मकान नहीं मिलते तथा पर्याप्त सुरक्षा व अवस्थापनात्मक सुविधा नहीं मिलती है। यद्यपि नगर मे जनसंख्या घनत्व का केन्द्र से उपान्त का कोई निश्चित, निर्धारित स्वरूप नही है बल्कि कुछ पुराने मुहल्ले जैसे पुराना कटरा, दारागज, कीडगज, मुट्ठीगज, चौक, सिविल लाइन क्षेत्र, बहादुरगज आदि अधिक सघन हैं।

इलाहाबाद नगर की जनसंख्या घनत्व के वितरण का आवासीय जनघनत्व के आधार पर विश्लेषण करने का मुख्य कारण नगर के विभिन्न वार्डों के क्षेत्रफल की मात्रा का



निर्धारित नहीं होना है बल्कि विभिन्न वार्डों में केवल मुहल्लों का बटवारा किया गया है। यदि केवल जनसंख्या के आधार पर देखा जाय तो 1991 में चक निरातुल वार्ड की 33094 जनसंख्या है तथा 29000 की संख्या से ऊपर वाले वार्ड सुलमसराय, पुरामनोहरदास, अलोपी बाग आदि वार्ड हैं। वर्तमान में 2001 इलाहाबाद नगर में 70 वार्ड हो गये है।

आवास विकास प्राधिकरण द्वारा नगर के उपान्त क्षेत्रों में आवासीय सुविधा का अत्यधिक विकास करने से नगर के उपान्त क्षेत्रों में भी जनसंख्या घनत्व तीव्रगति से बढना प्रारम्भ हो गया है। जैसे— गोविन्दपुर, झूसी, व नैनी क्षेत्रों में जनसंख्य घर्त्व अब बढ रहा है।

2 73 जनसंख्या की लिग सरचना

किसी नगर की जनसंख्या सरचना के अध्ययन में लिंग सरचना का अध्ययन विशेष महत्वपूर्ण होता है क्योंकि लिंग सामाजिक आर्थिक समस्यायों के लिए उत्तरदायी होता है। विश्व में भारत के नगर पुरूष प्रधान होने के लिए प्रसिद्ध है (डेविड कें0 1951)। इलाहाबाद नगर इसका अपवाद नहीं है।

50

इलाहाबाद का लिग अनुपात

सारणी स० 26

च्याण्या वर्ष	प्रति हजार पुरूषो पर	वृद्धि या कमी
जनगणना पष	_	पृद्धिया कमा
	स्त्रियो की सख्या	
1901	875	_
1911	785	- 90
1921	753	- 32
1931	776	+ 13
1941	778	+ 2
1951	795	+ 17
1961	778	– 17
1972	784	+ 6
1981	815	+ 31
1991	812	– 3
2001	803	– 9

ऊपर की सारिणी (सेन्सस आफ इण्डिया 1991) के अवलोकन से पता चलता है कि 1901 में प्रतिहजार पुरूषों पर स्त्रियों की सख्या 875 थी जो अन्य वर्षों की तुलना में सर्वाधिक थी यह सख्या 2001 में 803 हो गयी है । 1911 और 1921 में प्रतिहजार पुरूषों पर स्त्रियों की सख्या घटकर क्रमश 785 और 753 हो गई और इस प्रकार 122 की कमी आई। 1901 — 1920 की अवधि में स्त्रियों की सख्या में कमी आने का कारण यह था कि प्लेग और इन्फ्लुएन्जा का अत्यधिक प्रकोप होने के कारण स्त्रियों की मृत्यु अधिक सख्या में हुई (श्रीवास्तव जे0पी0 1925)।

1921 — 51 के मध्य लिंग अनुपात 753 से 795 हो गया जो 1901 के बाद सबसे ऊचा अक है । पुरूष प्रधान लिंग अनुपात में पतन का कारण स्त्रियों की मृत्यु दर में गिरावट का आना था । स्त्रियों की मृत्यु दर में कमी का कारण शिशु के जन्म लेने के समय मृत्यु

मे गिरावट, विवाह की आयु में वृद्धि, शिक्षा सुविधाओं और मातृ अस्पतालों का होना था (ए बी पत्रिका फरवरी 1956)। लेकिन जब 1951 के लिग अनुपात की तुलना 1901 के आस पास के वर्षों के लिग अनुपात से की जाती है तो स्पष्ट हो जाता है कि प्रति हजार पुरूषों पर स्त्रियों की संख्या में गिरावट आई है। कई कारक मिलकर नगरीय लिग अनुपात को प्रभावित करते हैं। लेकिन इनमें व्यावसायिक सरचना सबसे महत्वपूर्ण कारक है क्यों कि रोजगार की खोज में गावों से नगरों की ओर पुरूषों का स्थानान्तरण होता है जो अपनी पत्नियों और बच्चों को गाव पर ही कृषि की देख रेख करने के लिए या कम मजदूरी मिलने के कारण या आवास सम्बन्धी असुविधा के कारण छोड देते है जिससे नगरों में स्त्रियों की तुलना में पुरूषों की संख्या अधिक हो जाती है। इस नगर में वृहद सैनिक छावनिया भी है जिनमें पुरूष सैनिक ही स्त्रियों की अपेक्षा अधिक संख्या में रहते है जिससे लिग अनुपात पुरूषों के पक्ष में चला जाता है (सेन्सस आफ इण्डिया 1951)।

1981 से 2001 के मध्य स्त्रियों की संख्या में गिरावट का मुख्य कारण लंडके के प्रति अधिक झुकाव और वर्तमान अल्ट्रासाउड विधि द्वारा यौन परीक्षणोपरान्त कन्या भ्रूण हत्या है। यह प्रवृत्ति नगरों में अधिक पाई जा रही है (सामाजिक आर्थिक समीक्षा 2000–2001)।

274 जनसंख्या की धार्मिक संगठन एवं जाति सरचना :

धर्म एक महान शक्ति है जो इससे जुडे रहने वाले लोगो के सामाजिक धार्मिक जीवन को वृहत् रूप मे निर्धारित करता है। इलाहाबाद नगर मे रहने वाले विविध समुदायों ने अपना अलग—अलग सास्कृतिक भू—दृश्यों का निर्माण किया है। नगर में रहने वाले विभिन्न धार्मिक समूहों ने अपने अपने तरह के सम्प्रदायों का निर्माण किया है। इसलिए नगर सीमा के भीतर जनसंख्या की धार्मिक सरचना और उसके वितरण प्रतिरूप का अध्ययन आवश्यक हो जाता है।

52

सारणी स० 2.7 इलाहाबाद महानगर की धार्मिक सरचना

समुदाय का नाम	सम्पूर	र्ग जनर	ांख्या क	प्रतिशत		कु	ल सख्या	
	1921	1941	1951	1991	1921	1941	1951	1991
हिन्दू	68 8	66 6	75 0	86 79	99955	463988	249062	763586
मुस्लिम	28 0	314	23 5	12 94	40855	77316	78114	247679
(ईसाई)	3 2	09	1 5	15	4732	2123	4932	6818
किश्चियन								

स्रोत— साख्यिकीय पत्रिका (1996) इलाहाबाद एव 1921, 41, 51 के आकडे द्विवेदी, आर०एल० (1961)

ऊपर की सारिणी से स्पष्ट है कि सम्पूर्ण जनसंख्या में हिन्दू, मुस्लिम व ईसाई धर्मावलिम्बयों का मुख्य हिस्सा है। 1921 में सम्पूर्ण जनसंख्या में हिन्दुओं की संख्या 68 8 प्रतिशत, मुस्लिमों की 28 प्रतिशत तथा ईसाइयों की संख्या 32 प्रतिशत थी। लेकिन 20 वर्षों के अन्तराल पर 1941 में मुस्लिम जनसंख्या में 89 प्रतिशत की अप्रत्याङ्गित वृद्धि हो गयी जबिक हिन्दू जनसंख्या में केवल 64 प्रतिशत वृद्धि पंजीकृत की गई। हिन्दू और मुस्लिमों की जनसंख्या वृद्धि दर में विभिन्नता होने के कारण 1941 में दोनों का हिस्सा प्रभावित हुआ। 1921 में हिन्दुओं की संख्या कुल जनसंख्या का दो तिहाई से अधिक थी जो 1941 में कुल जनसंख्या का दो—तिहाई हो गई, जबिक 1941 में मुस्लिम जनसंख्या में 34 प्रतिशत की वृद्धि हुई और उनकी संख्या कुल जनसंख्या का एक तिहाई से थोड़ा कम थी। मुस्लिम जनसंख्या वृद्धि का कारण उनकी सामाजिक दशाओं के फलस्वरूप प्राकृतिक वृद्धि का होना था तथा तत्कालीन सरकार ने उन्हें जनसंख्या वृद्धि के लिए विशेष प्रश्रय दिया (सिंह, आर०एल0 1955)।

1951 की जनगणना की तुलना 1991 की जनगणना से करने पर पता चलता है कि हिन्दुओं की संख्या में तीव्र गित से वृद्धि हुई, एव इस समय हिन्दुओं का प्रतिशत बढकर 8679 प्रतिशत हो गया है। इसके साथ ही संख्यात्मक दृष्टि से मुस्लिमों की संख्या भी

1951 की अपेक्षा 1991 मे तीन गुनी अधिक हो गई है। 1991 मे हिन्दुओ की भी सख्या 1951 की अपेक्षा तीन गुने से अधिक बढी है परन्तु मात्रात्मक रूप मे हिन्दुओं की संख्या अधिक हो जाने से इनका प्रतिशत कुल जनसंख्या में अधिक हो गया है। चूकि ईसाई पहले से ही अत्यधिक शिक्षित थे अत उनकी सख्या तो बढी है लेकिन कुल जनसंख्या मे उनकी सख्या कम होने से उनका प्रतिशत घट गया है। इस प्रकार 1991 जनगणना के अनुसार धार्मिक दृष्टि से हिन्दू सबसे बडा समूह बनकर उभरा। इसके बाद मुसलमानो का स्थान आता है जो कुल जनसंख्या के 1/4 से कुछ कम है। धार्मिक सरचना की सारणी से स्पष्ट होता है कि हिन्दुओं की संख्या 1941 में 67 प्रतिशत से बढकर 1951 में 75 प्रतिशत तक पहुच गई जबिक इस अविध में मुसलमानों की संख्या में 8 प्रतिशत की गिरावट पाई गई। इस प्रकार स्पष्ट होता है कि 1941 से 1950 की अवधि में हिन्दू व मुस्लिम जनसंख्या मे बहुत अभ्युत्थान हुआ। हिन्दुओ और मुसलमानो के हिस्से मे विचलन का कारण हिन्दुओ मे अधिक वृद्धि का होना ही नहीं था बल्कि मुसलमानों की संख्या में गिरावट का होना भी था। इस व्युत्क्रम का सबन्ध भारत का 1947 में विभाजन से हो सकता है जिसके कारण मुसलमान अधिक सख्या मे नवनिर्मित देश पाकिस्तान मे स्थानान्तरित हो गये (द्विवेदी आर0एल0 1961)।

सारणी स॰ 28 नगर मे धर्मानुसार जनसंख्या 1991

प्रमुख धार्मिक सम्प्रदाय	संख्या	कुल जनसख्या मे प्रतिशत
हिन्दू	763586	86 79
मुस्लिम	247679	12 94
इसाई	6818	15
सिक्ख	3109	07
बौद्ध	138	01
जैन	795	03
अन्य	96	_
धर्म नहीं बताया	144	01
कुल	1022365	100 00

स्रोत- साख्यिकीय पत्रिका (1996) पृष्ठ- 35

इलाहाबाद महानगर में किस समुदाय का कुल जनसंख्या में कितना हिस्सा है, की तुलना में उनका भौगोलिक वितरण कैसा है यह अधिक महत्वपूर्ण है, क्योंकि इससे नगर का सांस्कृतिक भू—दृश्य बहुत अधिक संशोधित हो गया है। अधिसंख्यक होने के कारण हिन्दू धर्माक्लम्बी नगर के अधिकाश भाग पर फैले हुए है। अधिसंख्यक हिन्दुओं की तुलना में अल्पसंख्यक मुसलमानों की संख्या का वितरण अधिक रोचक है। यद्यपि मुसलमानों की संख्या का 12 94 प्रतिशत है, लेकिन वे सम्पूर्ण नगर में वितरित नहीं है। दूसरी तरफ वे कुछ ही इलाकों में संकेन्द्रित है। यद्यपि प्रत्येक क्षेत्र में मुसलमानों की संख्या कम है फिर भी कुछ क्षेत्रों में उनकी संख्या अधिक है जो कुल मुस्लिम जनसंख्या का लगभग 56 प्रतिशत है। लेकिन इसमें लुकरगज, गरीबन टोला, सराय खुल्दाबाद, मिनहाजपुर, नक्खास कोहना और जान्सटनगज में तथा रानीमण्डी व अतरसुइया में जहां हिन्दुओं की संख्या अधिक है, जनसंख्या वितरण प्रतिरूप की प्रकृति स्पष्ट नहीं हो पाती है। उक्त दोनों क्षेत्रों के विभिन्न मुहल्लों की धार्मिक संरचना के विचार से इन दोनों में मुस्लिम जनसंख्या का वृहद संकेन्द्रण मिलता है। इन क्षेत्रों में शाहगज, तिजयाकला, सब्जी मण्डी, सरायगढी, हमाम, डण्डीपुर, नूरअलीगज, नालबन्द टोला और गढी निकटस्थ मुहल्ले हैं जिनमें मुसलमानों की 70 प्रतिशत संख्या निवास करती है (सेन्झ्स आफ इण्डिया— 1991)।

इसी प्रकार मुहल्ला अताला, कोल्हन टोला, वैढन टोला, कोफ्तगरन टोला, बक्शी बाजार, दियारा साह अजमल, दियारा शाह, गुलाम अली, सुल्तानपुर भावा, अहमदगज, याकृतगज और काजीगज की जनसंख्या मुस्लिम है जो कुल का 88 प्रतिशत है।

इस प्रकार यह बिल्कुल स्पष्ट है कि नगर मे मुसलमानो मे उसी सामाजिक धार्मिक समूह मे एक साथ रहने की प्रवृत्ति है। यद्यपि किश्चियनो के सकेन्द्रण क्षेत्रो को दिखाने वाले आकडे सुलभ नही है फिर भी 1991 की जनगणना के अनुसार मावापुर, और गौघाट मे उनकी सख्या क्रमश 304 और 346 थी। सिविल लाइन के साथ ममफोर्डगज के पश्चिम म्योराबाद एक किश्चियन कालोनी है। चैथम लाइन मे रानीगज एक दूसरा किश्चियन बहुल क्षेत्र है। सामान्यतया किश्चियन जनसंख्या सार्वजनिक संस्थाओं और चर्च के इर्द—गिर्द पाई जाती है।

नगर के प्रमुख समुदायः हिन्दू

1991 की जनगणना के अनुसार जनपद मे हिन्दू समुदाय की सम्पूर्ण सख्या 4271348 है इनमे नगर मे रहने वालो की सख्या 617894 है (सेन्स्रस आफ इण्डिया 1991 भाग— II A)। इस नगर मे भी हिन्दू समाज का स्वरूप चार वर्णों वाली परम्परागत व्यवस्था पर आधारित है। ये चार प्रमुख वर्ण है— ब्राह्मण क्षत्रिय, वैश्य और शूद्र। प्रत्येक वर्ण अनेक उपजातियों मे विभाजित है। कुछ अन्य वर्ग जैसे कायस्थ और खत्री भी है जो स्वतंत्र जातियों का स्तर रखते हैं और ये भी उपजातियों मे विभाजित है। नगर के ब्राह्मण अधिकाशत सरयूपरीण उपजाति के है। यहा कान्यकुब्ज, भूमिहार तथा प्रागवाल भी हैं। प्रागवाल अधिकाशतया प्रयाग (जिस शब्द से इस समुदाय के नाम की व्युतपृत्ति हुई है) के पड़े या तीर्थ पुरोहित है। इनमे से प्रत्येक वर्ग मे केवल सजातीय विवाह होता है। जिले के क्षत्रिय जो नगर मे है विभिन्न राजपूत वशों से सम्बन्धित है। इनमे से बघेल, बिसेन, चौहान, सोमवशी, गहडवाल, राठौर, तोमर, सेगर और चदेल राजपूत अधिक महत्वपूर्ण है। इनमे से कुछ अवध के प्रसिद्ध बैस वश से सम्बन्धित है तथा कुछ अन्य जो वनवासी के नाम से जाने जाते हैं निम्न स्तरीय राजपूत माने जाते है।

वैश्य सामान्यत व्यवसायी और व्यापारी होते है और नगर के सभी भागो मे पाये जाते हैं। इस जाति की प्रमुख उपजातिया केसरवानी, अग्रवाल, रस्तोगी, माहेश्वरी, कसौधन और अग्रहरी आदि है।

यहा के कायस्थ श्रीवास्तव उपजाति के है। ये बौद्धिक व्यवसायो जैसे कि अध्यापन, चिकित्सा और वकालत में लगे हुए हैं तथा बहुत से लोग सरकारी तथा गैरसरकारी सेवा में लगे हुए हैं।

राज्य के अन्य भागों की तरह इस नगर में भी शुद्रों में अनुसूचित जाति तथा अन्य पिछड़े वर्गों के लोग आते हैं तथा अधिकार् तें सामाजिक, आर्थिक तथा शैक्षिक दृष्टि से भी पिछड़े हुए हैं। अनुसूचित जातियों में चमार जाति के लोग सबसे अधिक हैं जो मजदूरी कार्य में लगे हुए हैं। अन्य अनुसूचित जातियों तथा पिछड़े वर्गों में केवट, तेली, लोहार, नाई, धोबी, खिटक, दर्जी, पासी, कुम्हार, कहार और अहिर जाति के लोग है। नगर में भगी साधारणतया सफाई सबन्धी कार्यों में लगे हुए है।

मुसलमान

1991 में जनपद में मुस्लिमों की सम्पूर्ण संख्या 636680 है इसमें नगर में रहने वालों की संख्या 179229 है। 1991 की जनगणना के अनुसार जिले की सम्पूर्ण मुसलमानों की संख्या का 316 प्रतिशत नगर क्षेत्र में रहते है। ये मुख्यत शिया और सुन्नी नामक दो सम्प्रदायों में विभाजित हैं जिनमें से अधिकाशत मुसलमान सुन्नी हैं। इस जिले के मुसलमान शुरू में इस देश में बाहर से आये शेख, सैय्यद, पठान या मुगलों के वशज है और बहुत से उन मुसलमानों के वशज है जिन्होंने अपना धर्म परिवर्तन करके इस्लाम धर्म स्वीकार कर लिया था। यहां शेखों की अन्य उपजातियां सिद्दीकी, कुरैशी, उस्मानी, फारूकी, असारी तथा अब्बासी आदि पायी जाती है।

यहा पठानों की संख्या भी अधिक है जो लोदी और गोरी कुल के है। सैय्यद मुख्यतया जैदी, जाफरी, हुसेनी, रिजवी, आब्दी और बाकरी उप जातियों से सम्बन्धित हैं। नगर में मुसलमानों की अन्य जातियों के नाम साधारणतया उनकी जीविका से सम्बन्धित हैं जैसे कि भिश्ती (पानी देने वाला), कस्साव (कसाई), भिटयारा (सराय चलाने वाला), दर्जी (कपडे सीने वाला), मिनहार (काच की चूडिया बनाने और बेचने वाला), कुजडा (सब्जी बेचने वाला) आदि है।

ईसाई— 1951 में ईसाईयों की संख्या 5739 थीं जो 1961 में बढ़कर 6261 हो गयी। यहां के ज्यादातर ईसाई रोमन कैथोलिक और प्रोटेस्टेन्ट सम्प्रदाय के है। 1991 में इनकी जनसंख्या बढ़कर 7268 हो गयी है।

सिख— 1951 में इनकी संख्या 3190 थी जो 1961 में बढकर 3770 हो गयी है। इनमें 400 सिख ग्रामीण क्षेत्र में रहते हैं तथा शेष नगर में। 1991 में नगर में इनकी संख्या 3626 हो गयी है।

बौद्ध— 1961 में 119 बौद्ध थे जिनमें से 75 व्यक्ति ग्रामीण क्षेत्र में रहते थे। 1991 में जनपद में इनकी संख्या 566 एवं नगर में 91 है।

जैन— 1961 की जनगणना के समय जैनियों की संख्या 883 थी। वे अधिकतर वैश्य वर्ण के और विशेषकर अग्रवाल जाति के होते हैं तथा ये जैनी या सारावगी के नाम से जाने जाते हैं। (उत्तर प्रदेश जिला गजेटियर, इलाहाबाद 1986 पृष्ठ— 46-47)। 1991 में जनपद में जैन समुदाय की संख्या 1342 एवं नगर में 589 है। अन्य लोगों की जनपद में संख्या 483 एवं नगर में 139 है।

अन्य— अन्य मे दोनो तरह की सख्या सम्मिलित है जिनमे कुछ लोगो ने धर्म बताया नहीं और कुछ की सख्या बहुत कम है।

2 75 भाषा की विशेषता

इस जिले के 98 प्रतिशत निवासियों की मातृ भाषा हिन्दी है और यहा के लोगों की बोली अवधी है, जो जिले के दक्षिण और दक्षिण-पश्चिम में बघेली और पूर्व में भोजपुरी मिश्रित हो गई है। जिले में बोली जाने वाली हिन्दी की विभिन्न बोलिया एक दूसरे से मिश्रित हैं और वे किसी प्रकार की भौगोलिक सीमाओं से आबद्ध नहीं है। 1961 की जनगणना के अनुसार जिले में बोली जाने वाली भाषाए तथा बोलिया तथा प्रत्येक भाषा एवं बोली बोलने वाले व्यक्तियों की संख्या नीचे दी गयी है —

सारणी सं० 2.9

भाषा	व्यक्ति	भाषा	व्यक्ति
हिन्दी	21,80,736	अरबी	324
उर्दू	2,26,327	सिन्धी	207
बगाली	12,862	कन्नड	25
पजाबी	10,937	उडिया	124
अग्रेजी	1,488	कश्मीरी	60
गुजराती	1,110	असमिया	41
तमिल	1,102	नेपाली	22
मराठी	1,090	मद्रासी	9
संस्कृत	926	वर्मी	1
मलयालम	530	योग—	24,38,376
तेलगू	355		

स्रोत- उत्तर प्रदेश जिला गजेटियर (1986) इलाहाबाद।

जिले के मध्य में बोली जाने वाली बोली बहुत ही विलक्षण है और 'मैने कहा था' का हिन्दी रूप 'हम कहे रहे' में बदल जाता है, 'तुमने कहा था' 'तुम कहे रहा' में बदल जाता है और 'उसने कहा था' 'ऊ कहे रहेन में बदल जाता है, अप्रतिष्ठा बोधक अर्थ में वाक्य के अन्त में 'रहेस' शब्द का प्रयोग किया जाता है। गगा के उत्तरी क्षेत्र में प्रतापगढ की सीमा पर और दोआब के पश्चिम (परगना कडा और करारी) की बोली में कुछ सीमा तक पश्चिमी हिन्दी से सादृश्य पाया जाता है।

यमुना के दक्षिण क्षेत्र में, जिसमें गंगा तथा यमुना के संगम के आगे गंगा का दक्षिणी क्षेत्र भी सम्मिलित है, प्रयुक्त होने वाली बोली, जिले के केन्द्रीय भागों में बोली जाने वाली बोली से किचित भिन्न है। परगना बारा और खैरागढ़ तथा जिले के दक्षिण पूर्व में यह बघेली मिश्रित हो जाती है। मिर्जापुर जिले के समीावर्ती भागों में यह बोली भोजपुरी से अत्यधिक प्रभावित हो गंयी है। हिन्दी के 'है' के लिये 'बा' का प्रयोग, अन्य पुरूष भविष्यत् के अन्त में 'ए' का प्रयोग, दीर्घ 'ई' के स्थान पर हस्व 'इ' के प्रयोग की ओर स्पष्ट झुकाव (जैसे 'दिहिस' के स्थान पर 'देहिस') इस बोली की कुछ उल्लेखनीय विशेषताए है।

प्रामाणिक हिन्दी और स्थानीय बोली में ध्विन सबन्धी एक अन्तर यह भी है कि कितिपय शब्दों के अन्त में लघु स्वरों का प्रयोग किया जाता है। 'कई', 'कउ' हो जाता है। शब्द रचना की दृष्टि से अवधी में कितपय अकारान्त शब्दों का रूप बदल जाता है (घोड़ा अथवा 'घुड़वा' हो जाता है) लड़के शब्द लड़कन अथवा लड़कवन में बदल जाता है। हिन्दी शब्द के कारक के बाद आने वाली विभिवत 'ने' को छोड़ दिया जाता है और राम ने कहा वाक्या राम कहेन हो जाता है। 'को' का 'का' हो जाता है 'राम को बुलाओ' वाक्य 'राम का बुलावा' हो जाता है 'का' शब्द 'कर' बन जाता है। 'उनका घर' 'उनकर घर' हो जाता है। इस जिले में मुख्यत देवनागरी, फारसी, रोमन, बगला और गुयमुखी लिपियों का प्रयोग किया जाता है (जिला गजेटियर 1986 इलाहाबाद)।

References

Annual Administration Report, Municipal Board, Allahabad, (1953-54)

A B Patrika (Feb - 1956) "Sex Ratio in Allahabad City" (Issued by the

Socio, Economic Survey of Allahabad, Department of Economics,

University of Allhabad)

Blanford, HF (1889) "Climates and Weather of India"

London, Page - 143

Census of India (1911) Vol, XV, Part I, U P Allhabad, Page - 30

Census of India (1931) U P Vol, X VII Part I, Report Page - 141 (1931)

Page - 127

Census of India (1951) District Population Statistics Allahabad,

District Page - 6, 7

Census of India (1991) Table - A IV

Census of India (1991) Part - II A

Dwivedi, R L (1961) Allahabad, "A Study in Urban Geogrophy"

Page No - 16, 23, 27, 29, 86

District Gazetteer (1955) Allahabad - Page - 81

District Gazetter (1986) Allahabad - Page 7, 10, 11, 62, 46-47

Dubey, R N (1957) "Economic Geography of India Republic" Kitab

Mahal Alld., Page - 16

Dickinson, R E (1956) City Region and Regionalism, London

Page - 127

Krishnan, M S (1949) "Geology of India and Burma" Second Edition Madras Page - 519

David, K, (1951) "The Population of India and Pakistan" Princeton, New Jersey, Page - 131, 132

Elliot, J (1904) "Discussion of the Anemographic Observations recorded at Alld, from Sept 1980 to Aug 1904" Memoirs of the Indian Meteorological Department, Vol- X V III, Part III, Page - 288, 290, 278 Ghosh, N N (1945) "Sanctity of Present Bhardwaj Ashram", The A B Patrika, Sept -2 1945

Hamilton, W (1989) "East India Gazetteer" Page - 34

Katjan, K N (1945) "Where was Bhradwaj Ashram" The A B Patrika Aug - 19, 1945

Krishnan, M S (1949) "Geology of India and Burma" Second Edition, Madras Page - 519

Mittal, C P (1945) "Why Bhardwaj Ashram Sifted" The A B Patrika Sept -2, 1945

Singh, R.L (1955) "Banaras - "A Study in urban geography"

Page - 32, 25, 63

Sinha, K L (1952) "Strong winds at Allhabad and their Fore warnings" Indian Journal of Meteorology and Geophysics, Vol - 3, No - 2 Dehhi, 1952, Page - 106

Srivastav, J.P. (1925) "Report of the Civic Survey Allahabad, Improvement Trust, Allahabad, Page - 10, 11, 11, 13, 16, 20

"Trends in Rainfall and Temperature in UP" (1950) Bulletin No 17,
The Department of Economics and statistics, UP Alld, Page - 3
Wadia, DN (1953) "Geology of India" Macmillan and Co Ltd,
London Page - 391

सामाजार्थिक समीक्षा (1992-93) जनपद इलाहाबाद पेज- 10, 4, 5 सामाजिक आर्थिक समीक्षा (2000-2001)जनपद इलाहाबाद पेज सं0 - 21 साख्यिकी पत्रिका (1996) पेज सं0- 35

उ0प्र0 जिला गजेटियर इलाहाबाद (1986) भाषा विभाग, उ0प्र0 सरकार द्वारा प्रकाशित, लखनऊ पेज- 44

सांख्यिकीय डायरी (2000) अर्थ एवं संख्या प्रभाग राज्य नियोजन संस्थान उ०प्र० लखनऊ पेज- 89

अध्याय - 3

प्रयाग एक धार्मिक एवं सांस्कृतिक केन्द्र :

भारतवर्ष तीर्थों का देश है, इसका कण-कण पवित्र एव तीर्थवत् है। प्रयाग भारत का एक अतिप्राचीन धार्मिक एव सास्कृतिक केन्द्र रहा है। भारतवर्ष मे तीर्थराज प्रयाग को पवित्रतम एव श्रेष्ठतम तीर्थ भूमि बताया गया है (मत्स्य पुराण 108 / 15,16)। प्रयाग सभी तीर्थों मे अग्रणी है तथा सब तीर्थों का प्रिय तीर्थ है। समस्त जीवो की इच्छाओ का पूर्तिकर्त्ता है तथा धर्म, अर्थ, काम व मोक्ष का प्रदाता है (स्कन्द पुराण 4/6/21)। प्रयाग के एक महान धार्मिक केन्द्र के रूप मे विकसित होने के कई कारण है-प्रथमत भगवान ब्रह्मा द्वारा प्रकृष्ट यज्ञ किये जाने से पुण्यदायी एव पवित्र स्थली का होना, द्वितीय गगा-यमुना एव अदृश्य सरस्वती का पवित्र सगम जो विश्व में कही भी प्राप्य नहीं है, तृतीय शक्तिपीठों एव असख्य तीर्थों का प्रयाग में ही स्थित होना है। साथ ही प्रयाग में माघ मास में सूर्य के मकर राशि मे प्रवेश करने पर स्नानकर्म हेतु सम्पूर्ण विश्व के लोगो का समागम, एक मास तक चलने वाले विशाल माघ मेले का आयोजन, वर्ष भर देश विदेश के लोगो का अपने विभिन्न पवित्र कर्मों के सम्पादन के लिए यहा पहुचना है यथा-मृण्डन, विविध प्रकार के दान-वेणीदान, स्वर्णदान, शैय्यादान, पिण्डदान आदि, श्राद्धकर्म, अस्थिविर्सजन, माधव दर्शन, विभिन्न शक्तिपीठों के दर्शन, पचकोशी एवं चौदह कोशी परिक्रमा के माध्यम से सभी देवताओं की पुजा इत्यादि कर्मों हेत् यहा कोटि कोटि लोगों का आगमन होता रहता है। प्रयाग विश्व के प्राचीन संस्कृतियों में सर्वप्रमुख आर्यसंस्कृति का केन्द्र स्थान एवं धार्मिक तथा सांस्कृतिक प्रेरणा का केन्द्र रहा है।

3.1 प्रयाग की ऐतिहासिकता :

प्रयाग गगा, यमुना एव अदृश्य सरस्वती के सगम पर स्थित है इसे तीर्थराज कहा जाता है, यह तीनो लोको (स्वर्ग, मृत्यु, पाताल लोक) एव तीनो कालो (भूत, वर्तमान, भविष्य) मे सबसे पवित्र स्थान माना जाता है। प्रयाग की महत्ता का उल्लेख वैदिक काल से लेकर वर्तमान काल तक विद्यमान है। भारत के तीन विशाल तीर्थ स्थलो (काशी, गया एव प्रयाग) मे प्रयाग एक महान तीर्थ माना जाता है।

गगा यमुना दोआब आर्यावर्त का हृदय स्थल है, यही पर आर्य और देशज संस्कृति का विलयन हुआ और समयोपरान्त यह क्षेत्र एक राजनीतिक केन्द्र के रूप में विकसित हुआ । यहा पर मीर्य, गुप्त, दिल्ली सल्तनत और मुगलों का साम्राज्य रहा। प्रयाग मध्य देश की पूर्वी सीमा बनाता है (मनु स्मृति, श्रीवास्तव शिलग्राम 1937)। मध्य देश के पूर्वी छोर पर प्रयाग की स्थिति इसके स्थानिक महत्व को दर्शाते हुए मनुष्य के भौतिक एव आध्यात्मिक मिलन बिन्दु की ओर इगित करता है। भारतीय मिथक शास्त्र में पूर्व दिशा का अत्यधिक महत्वपूर्ण स्थान है इसिलए आज भी भारत में भवन के दरवाजे पूर्व की ओर रक्खे जाते हैं और सम्पूर्ण धार्मिक क्रियाए पूर्व की ओर अभिमुख होकर ही की जाती है। चूँकि मध्यदेश भारतीय संस्कृति का केन्द्र रहा है इसिलए प्राचीन काल से ही इस स्थान का महत्व है क्योंकि ऐसा माना जाता है कि यहा पर ब्रह्माण्डीय शक्तियों की अनेक किरणे इस स्थान पर निरन्तर प्रह्मान होती रहती है। इन्ही सब कारणों से प्रयाग को स्वर्ग और मृत्युलोंक के मिलन बिन्दु के रूप में माना जाता है (दूबे डी पी 1990)।

लौकिक साहित्य के आदि ग्रन्थ वाल्मीकि रामायण मे श्री रामचन्द्र जी वनवास के समय आयोध्या से चलकर श्रृग्वेरपुर मे गगा को पार कर वत्सप्रदेश मे प्रवेश किये तदुपरान्त भरद्वाज मुनि के आश्रम मे निवास कर चित्रकूट की ओर प्रस्थान किये (वाल्मीकि रामायण, अयोध्याकाण्ड सर्ग—52)। रामा चणामे वर्णित तथ्यो से यह पता चलता है कि प्रयाग एक तपस्थली थी जिसके चारो तरफ सघन वन थे।

पुरातन काल मे पितामह ब्रह्मा जी ने गगा, यमुना एव सरस्वती के सगम पर यज्ञ किया था अत यजन् भूमि होने के कारण इसे प्रयाग नाम दिया गया। महाभारत मे ही प्रयाग के साथ—साथ प्रतिष्ठानपुर (झूसी) वासुकि और दशाश्वमेघ (दारागज) का वर्णन मिलता है (महाभारत वनपर्व 87/18—19)। कुछ लोगो का मानना है कि मनु की पत्नी 'इला' से

इलाहाबाद नाम आया है परन्तु इस मत को स्वीकारने के लिए कोई ऐतिहासिक आधार नहीं है।

पुराणों में प्रयाग का बहुत विस्तृत वर्णन मिलता है जिसमें प्रयाग मण्डल (मत्स्य पुराण 106, 109) प्रयाग क्षेत्र का परिमाण (कुर्मपुराण), ब्रह्मा का क्षेत्र (कुर्मपुराण), प्रयाग का क्षेत्र पांच योजन और छः कोश (पद्मपुराण) इत्यादि की विस्तृत जानकारी दी गयी है। गंगा एवं यमुना के मध्य में स्थित पृथ्वी की जंघा को प्रयाग कहते हैं जो तीनों लोकों में प्रसिद्ध है (मत्स्यपुराण)। प्रयाग को प्रजापति का क्षेत्र कहा गया है (कुर्मपुराण)। इसी प्रकार प्रयाग को प्रजापति की वेदी भी कहा गया है (मत्स्यपुराण)। पुराणों में प्रयाग के अन्तर्गत विद्यमान अनेक तीर्थ स्थलों का भी विस्तार से वर्णन मिलता है जिसमें त्रिकंटकेश्वर, शुलकटंक, सोमेश्वर आदि लिंग, वेनी माधव है (वाराहपुराण)। प्रयाग के तट भोगवती पुरी है (मत्स्यपुराण)। अक्षयवट का वर्णन कई पुराणों में मिलता है। प्रयाग में माघ के महीने में 60 हजार तीर्थ एकत्र होते है, का वर्णन पुराणों में है (मत्स्यपुराण)। साथ ही ऐसा बताया गया है कि यह पृथ्वी मंडल के सब तीर्थों में उत्तम और तीर्थराज है (वाराह पुराण)। इसके अतिरिक्त प्रयाग के स्नान और उसके विविध तीर्थ स्थानों के महात्म्य का वर्णन अनेक पुराणों में विस्तृत रूप से वर्णित है।

महाकवि कालिदास ने भी अपने महाकाव्य में गंगा—यमुना के सगंम के दृश्य का वर्णन किया है (रघुवंश महाकाव्य)। गोस्वामी तुलसी दास ने भी अपने ग्रन्थ कवितावली में प्रयाग एवं संगंम का वर्णन किया है (श्रीवास्तव शालिग्राम 1937, पृष्ठ 18 से 20)।

450 ई0 पू0 महात्मा गौतम बुद्ध ने प्रयाग में आकर स्वधर्म का प्रचार किया था। सन् ईसवी से 319 वर्ष पूर्व चन्द्रगुप्त मौर्य के शासन काल में प्रयाग मगध राज्य के अधीन था। मेगस्थनीज ने अपने ग्रन्थ में दो स्थानों पर प्रयाग का वर्णन किया है। 273 ई0 पू0 मौर्यवंश के महान शासक द्वारा शिला पर अंकित राजाज्ञा जो कीर्ति स्तंभ के रूप में खड़ा किया था, वर्तमान में प्रयाग के किले में है। सन् 400 ई0 के पश्चात् चीनी यात्री फाह्यान ने अपने ग्रन्थ मे 'प्रयाग' का उल्लेख किया है (बील, बुद्धिस्टिक रेकार्ड्स)। 606 ई0 में हर्षवर्धन के शासन काल में प्रयाग कन्नौज राज्य के अन्तर्गत हुआ। 810 ई0 से प्रयाग परिहार राजपूतों के अधीन कन्नौज राज्य में 1027 तक इस वश के अन्तिम शासक त्रिलोचनपाल के समय तक था। 1090 ई0 से मुगलशासकों के आगमन तक चन्द्रदेव गहरवार के अधीन रहा (श्रीवास्तव, शालिग्राम 1937 पृष्ठ 22 से 25)।

प्रयाग सर्वप्रथम मुगलराज्य के अन्तर्गत 1194 में शहाबुददीन गोरी के समय में आया। 1539 में हुमायू चुनार से अरैल आया और आवश्यक सामग्री लेकर कड़ा की तरफ चला गया। 1567 ई0 मे अकबर प्रयाग मे आकर दो दिन ठहरा था और पुन काशी चला गया। अकबर के दरबारी इतिहास लेखक अब्दुल कादिर बदायूनी ने लिखा है कि अकबर 982 हिजरी (1574 ई0) मे 'इलाहाबास' किया एव इलाहाबाद नगर की नीव रक्खी। प्रसिद्ध इतिहासकार अबुलफजल ने प्रयाग का उल्लेखक रते हुए लिखा है कि बादशाह ने इसका नाम इलाहाबाद रक्खा एव पत्थर का एक किला बनवाया। इस समय तक जिन मुगल बादशाहो के प्रयाग के ढले हुए सिक्के मिले है वे अकबर, जहाँगीर, शाहजहाँ, औरगजेब, फर्रुखसियर, मुहम्मदशाह, अहमदशाह और शाहआलम के समय के है। 1605 ई0 में अकबर के मरणोपरान्त जहागीर राज्य के सिहासन पर बैठा। प्रयाग की मुगलकालीन इमारते यथा-खुल्दाबाद की सराय और खुसरोबाग मशहराराबाग उसी के समय की है 1628 ई0 मे शाहजहां के शासनकाल में प्रयाग का नाम 'इलाहाबास' से पूर्णत बदल कर इलाहाबाद हो गया। औरगजेब के शासनकाल में दिसम्बर 1665 में फ्राासिस यात्री टेवर्नियर 'प्रयाग' भारत भ्रमण के दौरान आया उसने प्रयाग का वर्णन किया है (टैवर्नियर 1676 प्ष्ठ-93)। 1782 ई0 में अग्रेज यात्री जार्ज फारेस्टर ने लिखा है कि औरगजेब के राज्य काल में सरकार इलाहाबाद मे 11 महाल और 5512 गाव थे। 1739 मे नागपुर के राघोजी भोसला ने प्रयाग पर चढाई की एव दारागज के समीप नागबासुकि मन्दिर और पक्काघाट को बनवाया। 1759 मे शुजाउद्दौला के अधीन प्रयाग का किला एव सुबा आ गया जो 1764 में बक्सर की प्रसिद्ध

लडाई मे अग्रेजो से हारने पर अग्रेजो के अधीन हो गया। 14 नवम्बर सन् 1801 ई0 को सआदत अली खा ने लखनऊ मे अग्रेजो के साथ एक सिध द्वारा प्रयाग का जिला और इलाको को सदैव के लिए ईस्ट इंडिया कपनी को दे दिया। उसी समय से प्रयाग में मुगलकाल का अन्त हो गया (श्रीवास्तव शालिग्राम 1937 पृष्ठ 48–52)।

ब्रिटिश काल में 1824 ई0 में नगर का विस्तृत वर्णन करते हुए विशप हेबर ने उल्लेख किया है कि यहां की अधिकाश बस्ती यमुना के किनारे पर है (विशप हेबर 1824)। सन् 1826 में मिं0 स्किनर ने यहां के मांघ मेले का वर्णन किया है (स्किनर 1833)। मिस्टर डब्ल्यू एस0 केन ने प्रयाग की स्थिति, उपजाऊ भूमि, सडको, वनवृक्षों व भवनों के महत्व का वर्णन किया है (Caine, WS 1891)। 1857 की लड़ाई में प्रयाग का महत्वपूर्ण स्थान था। प्रयाग में यह क्रान्ति उपद्रव के रूप में कोई सवा सौ वर्ष में समाप्त हुई। इसी के साथ देश में ईस्ट इंडिया कंपनी के राज्याधिकार का भी अत हो गया। 1858 ई0 में प्रान्तिक सरकार की राजधानी आगरा से प्रयाग में स्थापित हुई। उसी समय गवर्नमेंट प्रेस भी वहां से आया। सन् 1818 में प्रयाग में सर्वप्रथम इंडियन नेशनल कांग्रेस का अधिवेशन हुआ। इसके पश्चात 1892 में दूसरी बार बैठक मिस्टर उमेशचन्द्र बनर्जी के सभापतित्व में हुई। सन् 1910 में प्रयाग में तीसरी बार कांग्रेस का अधिवेशन किले के उत्तर मैदान में एक पांडाल में हुआ था जिसके अध्यक्ष विलियम वेडरवर्न थे (श्रीवास्तव शालिग्राम 1937 प्ष्ट 60–61)।

3.1 (i) प्रयाग : एक यज्ञ एव तपस्थली ·

हिन्दुओं के सर्वाधिक पवित्र तीर्थस्थल प्रयाग की ख्याति प्राचीन समय से ही यज्ञ एव तपोभूमि के रूप में रही है। प्रयाग जैसा की नाम से ही स्पष्ट है —प्र (प्रकृष्ट) + याग (यज्ञ) अर्थात् वह पवित्र स्थान जहा विशिष्ट यज्ञ किए गये हो। गगा—यमुना—सरस्वती के लोक विश्रुत सगम पर पुरातन काल में जीवों के स्वामी पितामह ब्रह्माजी ने यज्ञ किया था। अत यजन—भूमि होने के कारण विष्णु—महेश आदि देवताओं ने इसे प्रयाग नाम दिया (महाभारत वनपर्व 87 / 18—19)। 'प्र' एव 'याग' से युक्त इस प्रयाग स्थली को समस्त यज्ञों के लिए

उत्तम निरूपित किया गया है। इसके साथ ही वर्णित किया गया है कि उत्कृष्ट यज्ञ-यागादि और दान दक्षिणादि से परिपोषित (सम्पन्न) देखकर विष्णु एव शकर आदि देवताओं ने इसका 'प्रयाग' नामकरण किया (स्कन्दपुराण)। प्रयाग पृथ्वी पर प्रजापति ब्रह्मा के पाचो मध्यमावेदी मे एक था। गया, पुष्कर, कुरूक्षेत्र एव विरजा अन्य चार मध्यमावेदी है (वामनपुराण 23/19-20)। सृष्टि के उत्पत्ति करने से पूर्व प्रजापति ब्रह्मा ने सृष्टि रचना हेतू शक्ति उपार्जन के लिए यहा पर अनेको यज्ञ किया था (पद्म पुराण 6/128)। एक अन्य कथा के अनुसार शखासुर से वेद को प्राप्त करने के बाद ऋषियो द्वारा वेदो को विष्णु को दिया गया तथा मत्स्यावतार के रूप मे विष्णु तथा प्रजापित ने वेदो के सिद्धान्त के सत्यापन प्रपिक्षण हेतू प्रथम बार यहा यज्ञ किया गया था (स्कन्द पुराण 2/13 (4) 38-48)। यज्ञ की विशिष्टता, कारण है कि जिस देवता, ऋषि अथवा व्यक्ति विशेष ने यहा जिस स्थान विशेष पर यज्ञ किया, वे सब स्थान यहाँ आज भी पच कोशी मडल मे उन्ही के नाम से तीर्थ स्थान के रूप मे विद्यमान है। ऐतिहासिक तथ्यो से पता चलता है कि प्रयाग के दशाश्वमेघ घाट का ऐतिहासिक सबध भारशिव भवनाग से है। यह नरेश दश अश्वमेघ यज्ञ करके भागीरथी गगा के जल से अभिषिक्त हुआ था। पचकोशी के कम्बलाश्वत, बहुमूलक तथा कालियहृदय आदि स्थानो से यही सिद्ध होता है कि ये सब स्थान भिन्न-भिन्न समय के राजाओ द्वारा किये हुये यज्ञो के स्मारक स्वरूप तीर्थ हैं। गुप्तकालीन राजाओ द्वारा यहा कई स्थानो पर यज्ञ किये गये थे। समुद्रगुप्त द्वारा जीर्णोद्वार किया हुआ समुद्र कूप आज भी पुरानी झूँसी में है। प्रयाग के समीप श्रुग्वेरपुर मे श्रृगी ऋषि द्वारा महाराज दशरथ के लिए पुत्रेष्ठि यज्ञ किया गया जिससे उनको चार पुत्र हुए थे (सिन्हा हरेन्द्र प्रताप 1953 पृष्ठ-37)। तपस्थली के रूप मे प्रयाग की ख्याति वैदिक युग से ही यथावत् बनी हुई है। वेदकालीन कुछ आर्यजन यहा आकर बस गए थे और यह वैदिक संस्कृति और तपोभूमि के रूप में विकसति होता गया। गगा और यमुना के सगम के निकट अनेक आश्रमों की स्थापना हुई जहा वैदिक ब्राह्मण निवास करते थे और अपने धार्मिक कृत्यो, अनुष्ठानो का सम्पादन और तपश्चर्या करते थे। इनमे ऋषि भरद्वाज सर्वप्रमुख और सर्वाधिक यशस्वी थे। प्रयाग न केवल हिन्दू सन्तों की तपोभूमि है बल्कि

मुस्लिम सन्तो की भी तपस्थली है (जिलागजेटियर 1986, इलाहाबाद-पृष्ठ 163)।
3.1 (ii) प्रयाग तीर्थराज के रूप मे .

प्रयाग अपनी पवित्रता व पुण्यता के लिये निदयों के सगम से ऋणी है जो वैदिक काल के बाद आर्य सस्कृति के केन्द्र के रूप में विकिसत हुआ। प्रयाग वस्तुत एक पुरातन एव महानतम् तीर्थ है साथ ही यह सास्कृतिक, सामाजिक, राजनैतिक दृष्टियों से भी महत्वपूर्ण नगर है। इसको 'तीर्थराज' भी कहते है। परम पावन तीर्थ भूमि भारत वर्ष के प्रमुख तीर्थों में भी श्रेष्ठतम तीर्थ प्रयाग को माना गया है। इसके पूर्व तीर्थ—राज यह विशेषण ही उसके महानतम् होने का स्पष्ट सकेत है। वेदों में, महाभारत, रामायण एव पुराणों तथा अन्य धर्मशास्त्रों में प्रयाग की महिमा भरी पड़ी है। पुराणों में तो यहां तक रूपकीय उल्लेख है कि प्रयाग ही समस्त तीर्थों का अधिपति है, सप्तपुरिया इनकी (प्रयाग राज की) रानिया है। प्रयाग तीर्थराज है। अत प्रयाग के तीर्थ राजत्व की पुष्टि ही उसके प्रवलतम् महात्म्य की सिद्धि होगी।

वेदो मे तीर्थराज प्रयाग

वेद विश्ववाड्मय के श्रेष्ठतम् एव प्राचीनतम् सद्ग्रन्थ हैं। यदि वेदो मे किसी को महान कह दिया गया तो दूसरे प्रमाण की आवश्यकता नहीं होती। वेदो मे प्रयागविषयक वर्णन निम्न है—

(1) ऋग्वेद मे गगा, यमुना के पवित्र सगम मे स्नान करने के माहात्म्य का कथन मिलता है। यह सगम केवल प्रयाग मे ही है अस्तु तीर्थराज प्रयाग के सेवन की ही बात कही गयी है — "जो लोग श्वेत व श्याम दो नदियों के सगम स्थल पर स्नान करते है वे स्वर्ग को प्राप्त होते है, जो धीर लोग वहा अपना शरीर त्याग करते है वे मोक्ष को प्राप्त करते है।"

सितासिते सरिते यत्र सङ्गग्ते तत्राप्लुतायो दिवमुत्पतन्ति।

ये वै तन्व विसृजन्ति धीरास्ते जनासो अमृतत्व भजन्ते।। (ऋग्वेद 10/15)

(2) ऋग्वेद में ही एक स्थान पर सोमेश्वर से तीर्थराज प्रयाग में ही आकर मुक्ति प्रदान करने की प्रार्थना की गयी है। इस प्रकार तीर्थराज प्रयाग वस्तुत वेद सम्मत भी तीर्थराज है।

शाब्दिक व्युत्पत्यर्थ के आधार पर तीर्थराज

तीर्थराज प्रयाग का शाब्दिक अर्थ तो स्पष्ट ही है 'जो तीर्थों के राजा वह प्रयाग' परन्तु प्रयाग का व्युत्पत्यर्थ निम्न है—

- (1) 'प्रयाग' याग शब्द में 'प्र' उपसर्ग लगाने से बनता है। अत प्रयाग का अर्थ हुआ 'यागेम्य प्रकृष्ट' अर्थात यज्ञों में बढ कर जो है या 'प्रकृष्टो यागो यत्र' अर्थात् जहा उत्कृष्ट यज्ञ है।
- (2) स्कन्द पुराण के अनुसार भी प्रयाग को 'प्र' एव याग से युक्त कहा गया है— इसीलिए कहा जाता है, यह सभी यज्ञों से उत्तम है। हिर, आदि देवों ने इसे प्रयाग नाम दिया है यथा— "प्रकृष्ट सर्वयागेभ्य प्रयागमिति गीयते। दृष्ट्वा प्रकृष्ट यागेभ्य पुष्टेभ्यों दक्षिणादिभिः। प्रयागमिति तन्नाम कृत हिर हरा दिभि" (स्कन्द पुराण)।
- (3) महाभारत वनपर्व (87/19) के अनुसार "यहा पूर्वकाल मे पितामह ब्रह्मा ने यज्ञ किया था, उसके उस पृकृष्ट याग से ही इस स्थान का नाम प्रयाग हो गया" अस्तु, यज्ञ की प्रकृष्टता के अर्थ मे ही 'यज्' धातु से प्रयाग बना ऐसा प्रयाग सभी तीर्थों का राजा तीर्थराज है।

वाल्मीकि रामाण मे तीर्थराज प्रयाग:

वाल्मीकि रामायण 'आदिकाव्य' माना जाता है। इसके अन्तर्गत भी प्रयाग का महत्वपूर्ण प्रसंग आता है—

वनवास के समय भगवान रामलक्ष्मण एव सीता सहित सबसे पहले प्रयाग में ही आकर मुनिवर भरद्वाज से मिलते हैं। मुनि भरद्वाज जी का आश्रम प्रयाग में सगम के समीप ही था। इसका रामायण में वर्णन इस प्रकार है — "इस प्रकार बातचीत करते हुए वे दोनों धनुर्धर

वीर श्री राम और लक्ष्मण सूर्यास्त होते—होते गगा यमुना के सगम के समीप मुनिवर भरद्वाज के आश्रम पर जा पहुँचे '' (वा०रा०अयो० 54/8)।

आज भी इस पावन आश्रम का दर्शनीय स्थल के रूप में यथापूर्व अस्तित्व है। मुनिवर भरद्वाज भगवान राम से सगम की पवित्रता ज्ञापित करते हुये कहते है— "गगा और यमुना इन दोनो महानदियों के सगम के पास का यह स्थान बड़ा पवित्र और एकान्त है यहां की प्राकृतिक छटा भी मनोहर है। अत तुम यही सुख पूर्वक निवास करों "(वा० रा० अयो० 54/22)।

महाभारत मे तीर्थराज प्रयाग :

प्राचीन एव प्रसिद्ध ऐतिहासिक ग्रन्थ महाभारत वेद व्यास द्वारा ही रचित ग्रन्थ है।इसको पाचवा वेद भी कहा जाता है। इसके अन्तर्गत प्रयाग का वर्णन अनेक स्थलो पर हुआ है—

(1) महाभारत के वन पर्व में उल्लेख है कि विश्व विख्यात गगा यमुना के सगम स्थल पर सभी जीवधारियों के अधिपति ब्रह्मा ने प्राचीन काल में यज्ञ किया था (महा०वन० 87/18-19)।

पुराणो मे तीर्थराज प्रयाग :

भारतीय बाङ्ग-मय मे पुराणो का विशेष महत्व है। भारतीय सभ्यता एव सस्कृति को समान्य जनता मे प्रचारित करने का श्रेय पुराणो को ही है। यह हिन्दू धर्म के मान्य आधार ग्रन्थ हैं। पुराणो मे प्रयाग जैसे तीर्थराज का प्रचुर वर्णन प्राप्त है जिसका सक्षिप्त वर्णन निम्न है—

पद्म पुराण

'तीर्थराज प्रयाग की जय हो' पद्म पुराण (उ० ख० 23/27-35) मे तीर्थराज प्रयाग की महिमा मे एक स्तोत्र है जिसमे प्रत्येक श्लोक की अन्तिम पक्ति " स तीर्थ राजो जयति प्रयाग" है इसका एक श्लोक निम्न रूप मे वर्णित है-

ब्राह्मी न पुत्री त्रिपथास्त्रिवेणी, समागमेनाक्षत् योगमात्रान्।

यत्राप्लुतान ब्रह्म पद नयन्ति, सतीर्थ राजो जयित प्रयाग ।। (पद्म पुराण 6/23/34)!

अर्थात् ''सरस्वती, यमुना और गगा का जहा सगम है जहा स्नान करने वाले ब्रह्म पद
को प्राप्त होते है उस तीर्थराज प्रयाग की जय हो'

पद्म पुराण में सर्वोत्तम तीर्थ ही कहा गया है —
गृहाणा च यथा सूर्यो नक्षत्राणा यथा शशी। तीर्थानामुत्तम तीर्थ प्रयागाख्यमनुत्तमम्।।
अर्थात "जैसे समस्त ग्रहों में सूर्य तथा तारागणों में चन्द्रमा है उसी प्रकार समस्त तीर्थों
में प्रयाग सर्वोत्तम है।"

मत्स्य पुराण

इस पुराण मे प्रयाग को तीर्थराज के समान पूजित बताया गया है— तथा सर्वेषु लोकेषु प्रयाग पूजयेद् बुध । पूज्यते तीर्थ राजस्तु सत्यमेव युधिष्ठिर ।। (म0 109/95)

कुर्म पुराण

कूर्म पुराण मे कहा गया है कि यह (तीर्थराज प्रयाग) प्रजापित का क्षेत्र तीनो लोको मे विख्यात है। यहा स्नान करने से स्वर्ग की प्राप्ति होती है और जो यहा मृत्यु का वरण करते है उनका पुनर्जन्म नही होता अर्थात् वे मोक्ष पद को प्राप्त कर लेते हैं।

पुराणों में प्रयाग के उपर्युक्त वर्णन के अतिरिक्त पद्मपुराण आदि खण्ड अध्याय 39—49, स्कन्ध पुराण काशी खण्ड अध्याय 6, अग्नि पुराण अध्याय 111, गरूण पुराण अ0 65, कूर्म पुराण अध्याय 37 तथा अन्य लगभग सभी पुराणों में तीर्थ राज प्रयाग की प्रशस्ति गायी गयी है।

रामचरित मानस मे तीर्थराज प्रयागः

सन्त शिरोमणि गोस्वामी तुलसी दास कृत 'राम चरित मानस' इस काल खण्ड का

सर्वाधिक लोक प्रिय एव जनमानस की महती श्रद्धा, भिक्त एव धर्म तथा अध्यात्म का आधार ग्रन्थ है। मानस में तीर्थ राज प्रयाग का अतिमनोरम एव तात्विक वर्णन इस प्रकार है—

"उस तीर्थ राज प्रयाग का सत्य मन्त्री है, श्रद्धा प्रिय स्त्री है और वेणी माधव जैसे हितकारी मित्र हैं। चार पदार्थों धर्म, अर्थ, काम और मोक्ष से उसका खजाना भरा हुआ है और उसका सुन्दर राज्य स्थल (देश) वह पुण्यमय प्रान्त है। उसका क्षेत्र दुगर्म, दृढ और सुन्दर गढ (किला) के समान है, जिसको स्वप्न मे भी पाप रूपी शत्रु नही पा सकते।

प्रयाग नगर नहीं, तीर्थ है। यह तीर्थ ही नहीं तीर्थों का राजा है। "तस्मात्सर्वेषुतीर्थेषु तीर्थराजयते नम"। इस तीर्थ-राज प्रयाग का स्मरण सभी तीर्थों की यात्रा में किया जा सकता है। प्रयाग में अन्य तीर्थों के स्मरण की आवश्यकता नहीं है (श्री प्रयाग महात्म्य शाताध्यायी, अध्याय ३२)।

3.1 (iii) प्रयाग प्राचीन हिन्दू संस्कृति का केन्द्र

हिन्दुओं के सर्वाधिक पवित्र तीर्थस्थल प्रयाग तथा उसके पार्श्वक्षेत्र की ख्याित वैदिक युग से ही यथावत् बनी हुई है। वेदकालीन कुछ आर्यजन यहा आकर बस गए थे और यह वैदिक संस्कृति और ज्ञान के गढ़ के रूप में विकसित होता गया। गगा और यमुना के सगम के निकट अनेक आश्रमों की स्थापना हुई जहां वैदिक ब्राह्मण निवास करते थे और अपने धार्मिक कृत्यों, अनुष्ठानों का सम्पादन और तपश्चर्या करते थे। इनमें भरद्वाज ऋषि सर्वप्रमुख थे जो उन परम्परागत संप्तऋषियों में से एक थे, जिन्हें ऋग्वेद के संकलन का श्रेय दिया जाता है (मुकर्जी, आरं) के 1947)। प्रयाग में देश, काल आदि का कोई प्रतिबन्ध नहीं है। सभी दिक एवं सभी काल यहां के लिए कल्याणमय होते हैं। प्रयाग में गंगा यमुना एवं अदृश्य सरस्वती का संगम होता है। अदृश्य सरस्वती से तात्पर्य है सरस्वती की परिवर्तित स्थित जो पश्चिम से पूर्व की ओर स्थूनान्तरित होती रहीं है जिससे यह पता चलता है कि आर्यन संस्कृति जो सरस्वती (बुद्धि) से सम्बन्धित है का प्रसार सिन्ध पजाब से गंगा मैदान तक हो गया है (Caplan A L H 1982, Page - 65)।

प्रयाग का धार्मिक दृष्टि से अत्यन्त विशिष्ट स्थान है। यहा हिन्दुओं के सम्पूर्ण प्रकार की धार्मिक क्रियाए एवं अनुष्ठान तथा संस्कार सम्पन्न होते है। प्रयाग के महात्म्य का वर्णन सभी धर्मग्रन्थों में विस्तृत रूप से किया गया है। प्रयाग के हिन्दू संस्कृति का वर्णन सभी धर्मग्रन्थों में विस्तृत रूप से किया गया है। प्रयाग के हिन्दू संस्कृति के केन्द्र होने की प्रमाणिकता इसी बात से सिद्ध हो जाती है कि बिना किसी निमन्त्रण के प्रतिवर्ष कुम्भ के अवसर पर करोडों तीर्थयात्री श्रद्धा एवं आस्था के साथ त्रिवेणी सगम पर स्नान करते है। हिन्दू तीर्थ केन्द्रों में सर्वाधिक पुण्यफल प्रदान करने के कारण प्रयाग को तीर्थराज कहलाने का गौरव प्राप्त है। प्रयाग के हिन्दू सांस्कृतिक केन्द्रों में अक्षयवट, वेणीमाधव, सगम के पास लेटे हुए बडे हनुमान जी, मनकामेश्वर, लालता देवी आदि का सर्वाधिक महत्वपूर्ण स्थान है। "अक्षयवट" •

तीर्थ की दृष्टि से प्रयाग में सगम स्नान तथा अक्षयवट दर्शन का सर्वाधिक महात्म्य है। 'अक्षय' का शाब्दिक अर्थ होता है जिसका कभी क्षय (वाश) न हो और वट का शाब्दिक अर्थ होता है बड का पेड (बरगद)। इस प्रकार अक्षयवट का पूर्ण अर्थ होता है, कभी न नाश होने वाला बरगद का पेड। प्रयाग में स्थित अक्षयवट इसी श्रेणी में आता है। प्रयाग भगवान विष्णु का क्षेत्र है और यहा स्थित अक्षयवट में भगवान विष्णु सदा निवास करते हैं। (पद्म पुराण अध्याय 72 श्लोक न 16)।

श्री पद्मपुराण में प्रयाग महात्म्य के अन्तर्गत कई स्थानो पर अक्षयवट पर भगवान विष्णु की उपस्थिति का वर्णन किया गया है। इस पुराण (अध्याय— 72 पद स023 एवं 35) में वर्णन किया गया है कि "मैं अपने सभी रूपों को एकाकार करके ब्रह्माण्ड को पेट में रखकर बाल रूप धारण करके अक्षयवट पर सोता हूँ।"

सर्वरूपाणि सहत्य बालरूप धरस्तत ।

ब्रह्माण्ड मुदरे कृत्वा शये तोक्षयपादपे।। (पद्मपुराण अध्याय 72 पद स0 - 23) उक्त तथ्यो से स्पष्ट है कि अक्षयवट के दर्शन मात्र से ही सम्पूर्ण ब्रह्माण्ड का दर्शन और तीनो लोको स्वर्गलोक, नरक और पाताल लोक के आवागमन से मुक्ति मिल जाती है अर्थात् जो प्राणी इस विष्णुरूपी अक्षयवट का दर्शन करता है उसे वेद, शास्त्र, पुराण, तीर्थयात्रा व्रत, दान आदि अनेक पुण्यों के बराबर फल मिलता है और वह सम्पूर्ण क्रियाओं से मुक्त हो जाता है। यह अनेक सिद्धियों को प्रदान करने वाला वृक्ष है, जिसके स्मरण करने से ही सभी पाप समाप्त हो जाते हैं। इसकी प्राचीनता का आभास इसी से हो जाता है कि पुराणों में भी इसका उल्लेख किया गया है। पुराणों के अनुसार देवताओं का प्रिय अक्षयवट गगा यमुना के मध्य में जहाँ तक छ तटों का दर्शन होता है, वह अक्षयवट का क्षेत्र है, और यह क्षेत्र प्रयागराज हैं। यहाँ अक्षयवट तीनो देव ताओं-सृष्टिकर्ता ब्रह्मा, सृष्टिपालक विष्णु और सृष्टि सहारक शिव के स्वरूप में विराजमान है। इसकी जड़े सातो पाताल तक फैली है और यह अक्षयवट प्रलय और कल्पान्तर के समय और बाद में भी अक्षय बना रहता है ऐसी विनाशकारी परिस्थितियों में भी इस वृक्ष को कुछ नहीं होता क्यों कि इसके मूल में स्वय माध्व तथा देवी महालक्ष्मी, भगवती पार्वती, देवाधिपित शिव और सहस्त्रों देव तागण इसमें निवास करते हैं। यह वृक्ष सदैव एकदशा में रहता है (मिश्र प्रशान्त 1998)।

अक्षयवट की महिमा का उल्लेख वाल्मीकि जी ने रामायण मे किया है तथा इस अक्षयवट को श्याम वट कहा है (रामायण, अयोध्या काण्ड)। तुलसीदास कृत रामचरित मानस मे भी अक्षयवट की महत्ता अनेक स्थानो पर बताई गयी है। वनगमन के समय चलते—चलते रामचन्द्र जी सीताजी को थका हुआ देखकर इसी वट वृक्ष के नीचे थोडा विश्राम करते है (अयोध्याकाण्ड पद स0 190)।

अक्षयवट की महत्ता ने केवल भारतवर्ष के तीर्थयात्रियों को ही नहीं बल्कि विदेशों के तीर्थयात्रियों को भी प्रभावित किया है। चीनी यात्री—हेवनसाग जो 644 ई0 में सम्राट हर्षवर्ध नि के समय भारत आया था उसने तत्कालीन अक्षयवट का वर्णन करते हुए उसे 'अन्डाइग फिग ट्री' कहा। इसकी महिमा का वर्णन करते हुए लिखा है कि जो व्यक्ति यहाँ आत्मघात द्वारा अपने प्राण त्याग कर देते हैं वे सदैव के लिए स्वर्ग चले जाते हैं। कुमारिल भट्ट के

अक्षयवट के नीचे प्राण त्यागने से हेवनसाग के कथन की प्रमाणिकता सिद्ध होती है। कुमारिल भट्ट ने गुरुद्रोह से मुक्ति पाने के लिए प्रयाग मे अक्षयवट के नीचे आत्मदाह किया था।

अक्षयवट के प्रति तीर्थयात्रियों की आस्था पुराणों से लेकर सम्प्रति तक अक्षय बना हुआ है। अक्षयवट और प्रयाग एक दूसरे के सम्पूरक है। तीर्थराज के रूप में जो स्थान प्रयाग को प्राप्त हैं उसी प्रकार अक्षयवट को सभी वृक्षों में श्रेष्ठ माना गया है।

वर्तमान समय में यह अक्षयवट अकबर द्वारा निर्मित किले में स्थित पातालपुरी मन्दिर में एक क्षीणकाय वृक्ष के रूप में है। यह 644 ई0 के समय के श्यामवट की भाति विशालकाय और अनेको शाखाओं वाला नहीं रह गया है, परन्तु अपनी धार्मिक आस्था एव महिमा के कारण आज भी भक्तगणों के श्रद्धा का केन्द्र और पूज्य है।

वेणी माधव: एक प्रधान श्रद्धा स्थल:

प्रयाग भगवान विष्णु का निवास क्षेत्र है। भगवान विष्णु के द्वादश स्वरूप का दर्शन प्रयाग में विभिन्न नामों से भिन्न-भिन्न स्थानों पर होता है, उनमें वेणी माधव मन्दिर एक प्रधान श्रद्धा स्थल है। यह मन्दिर दारागज में निरालामार्ग पर जो नागवासुकी को जाती है, पर स्थित है। प्रयाग में वेणी-माधव जी सगम के अधिष्ठाता कहे जाते है। समस्त मनोकामनाओं की पूर्ति करने की शक्ति के कारण वैष्णवों में उनकी मान्यता प्रयाग में सर्वोपरि मानी जाती है। प्रयाग महात्म्य शताध्यायी के अध्याय 73 से 75 तक इनका विशेष यश वर्णित है। 'श्री भगवान वेणी माधव व्रत-कथा' में एक गजकर्णं नामक असुर की कथा दी गयी है जिसके अत्याचार के कारण तीनों धाराए सूखने लगी थी। नारद जी की सहायता से माधव ने उसका सुदर्शन चक्र से वध करके इस क्षेत्र का उद्धार किया। इसमें एक स्त्री के द्वारा त्रिवेणी में डूब कर आत्महत्या का प्रसग भी मिलता है जिसे वेणी माधव की कृपा से एक सन्यासी ने बचा लिया। शिव की महत्ता को अगीकार करते हुए, विष्णु का जो रूप प्रयाग में प्राप्त होता है वह तीर्थयात्रियों एव पुरोहितों द्वारा वेणीमाधव या त्रिवेणी माधव कहलाता है।

कल्पवास भी इन्ही की कृपा से होता है। एक मान्यता यह भी है कि वेणीमाधव का मदिर पहले सगम के पास ही था पर जब किला बना तो उसे हटाकर मूर्तियों को दारागज में स्थापित कर दिया गया। तुलसी दास जी ने रामाचिरतमानस में वर्णन करते हुए लिखा है कि त्रिवेणी स्नान के बाद वेणीमाधव की पूजा की जाती थी तब अक्षयवट का स्पर्श करने का विधान था। ''पूजिह माधव पट जलजाता। परिस अक्षवट हरसिंह गाता।।''

प्रयाग के द्वादश माधव—शख माधव—झूंसी, चक्रमाधव—अरैल, गदामाधव—नैनी, पद्ममाधव—वीकर देवरिया, अनन्तमाधव—अक्षयवट के पास किला मे, विन्दु माधव—सरैल, द्रौपदी घाट, मनोहर माधव—द्रवेश्वर नाथ मदिर मे, असिमाधव नागवासुकि पास, सकट हरमाधव—झूंसी, आदि वेणी माधव—त्रिवेणी पर जल रूप मे, आदि माधव—अरैल मे, वेणीमाधव—दारागज मे स्थित हैं। सम्पूर्ण भारत के तीर्थयात्रियो के लिए वेणीमाधव मन्दिर एक महत्वपूर्ण श्रद्धा के केन्द्र के रूप मे स्थित है।

32 प्रयाग एक धार्मिक तीर्थयात्रा का केन्द्र

प्रयाग वैदिक काल से ही भारतवर्ष का एक प्रमुख धार्मिक केन्द्र रहा है। अत प्रयाग पुण्यफल की प्राप्ति के लिए प्राचीन समय से ही धार्मिक तीर्थयात्रा का केन्द्र बिन्दु रहा है। तीर्थयात्रा हिन्दुओं की एक प्राचीन और निरन्तर धार्मिक क्रिया है। भारत के अनेक भागों में फैले हुए तीर्थ केन्द्र करोड़ों तीर्थयात्रियों को दूर—दूर से आकर्षित करते रहते हैं। इस धार्मिक प्रक्रिया के दौरान लोगों का सचार देश के एक कोने से दूसरे कोने निरन्तर होता रहता है जिसके फलस्वरूप अनेक आर्थिक सामाजिक सास्कृतिक एव आध्यात्मिक प्रक्रियाए स्वत होती रहती हैं। भारत के तीर्थों में अनेक तीर्थ ऐसे है, जिनका न कि भारत में बल्कि विश्व में प्रथम स्थान है, प्रयाग उनमें से एक है।

प्रयाग गगा, यमुना एव अदृश्य सरस्वती के सगम बिन्दु पर गगा मैदान के हृदय स्थल मे विद्यमान है। यह एक ऐसा महत्वपूर्ण तीर्थ केन्द्र है जहाँ पर देश के हर भाग से नित्यप्रति यात्री आते रहते है। माघ महीने मे यहाँ पर एक बडा मेला लगता है जहाँ पर लोग बडी

सख्या मे सगम मे स्नान करने हेतु आते है। यहाँ पर आने वालो मे भारत के विभिन्न भागो के लोग होते है। प्रत्येक बारहवे वर्ष एक कूम्भ मेला लगता है। प्रयाग की महत्ता का वर्णन वैदिक काल से लेकर रामायण, महाभारत, पुराण, बौद्ध एव जैन साहित्य मे वर्णित है। प्रयाग को ब्रह्माण्ड की उत्पत्ति का केन्द्र माना जाता है। इस बात मे कितनी सत्यता है यह विवादास्पद है किन्तु हमारे देश पर प्रयाग के सांस्कृतिक राजनीतिक, सामाजिक प्रभाव का कोई विवाद नहीं है इसी कारण प्रयाग को भारत का एक सास्कृतिक हृदय स्थल कहते है। धार्मिक तीर्थयात्रा एक ऐसी प्रक्रिया है जिससे सामाजिक-सास्कृतिक समिश्र ऐक्व एव इहलौकिक तथा पारलौकिक सुखो की प्राप्ति होती रही है तथा ये भविष्य मे भी मानव मूल्यो के उत्थान मे सहायक सिद्ध होगे। प्रयाग तीर्थ केन्द्र पर दो प्रकार के तीर्थयात्री आते है। इनमें प्रथम वे तीर्थयात्री है जो एक समय विशेष पर जैसे माघ में लगने वाले कुम्भ मेले मे आकर विभिन्न पर्वो पर रनान, दान एव धार्मिक क्रियाओं को करते हैं तथा दूसरे वे तीर्थयात्री है जो वर्ष भर यहाँ आते रहते है। इन तीर्थ यात्रियों में आस-पास के क्षेत्रों से आने वाले तीर्थयात्री और देश के दूर क्षेत्रो, प्रदेशों से आने वाले तीर्थयात्री हैं। वर्ष भर आने वाले तीर्थयात्रियों की जो विभिन्न प्रातों से आते हैं उनकी भिन्न-भिन्न धार्मिक रीतियाँ एवं क्रियाए होती है। इनमे मध्य प्रदेश क्षेत्र से आने वाले तीर्थयात्री मुख्यत अस्थि-विसर्जन एव मुण्डन सस्कार के लिए आते है। इसी प्रकार दक्षिण भारत केरल, तमिलनाडु, आन्ध्र प्रदेश के तीर्थ यात्री वेणी-दान, श्राद्ध एव शुद्धि कर्म के लिए यहाँ आते है। प्रयाग का दारागज मे देश के प्रत्येक कोने से आने वाले तीर्थयात्रियों के पण्डे स्थित हैं। इन पण्डो धर्म पुजारियों के पास एक बृहद् धर्मशाला एव आवास है जो विविध सेवाओं से युक्त है। प्रत्येक क्षेत्र के आने वाले तीर्थ-यात्रियो के लिए अलग-अलग पण्डे है जो उस क्षेत्र की भाषा बोलते है उनके रहन-सहन, तौर-तरीको व धार्मिक क्रियाओ से पूर्ण परिचित होते है। प्रत्येक पण्डे के पास अपने-अपने क्षेत्र के आने वाले तीर्थयात्रियों के नाम का बहीखाता है। प्रयाग में अपने देश से आने वाले तीर्थयात्रियों के पण्डों के साथ ही कुछ ऐसे भी पण्डे है जो अग्रेजी भाषा की जानकारी रखते हैं और विदेशियों को विभिन्न धार्मिक स्थलों का भ्रमण कराने के साथ ही

अनके धार्मिक क्रियाकलापों को भी सम्पादित कराते है। शोधार्थी को स्वय दारागज क्षेत्र में रहने का अवसर 1995—97 तक रहा है। अत नित्य प्रति ऐसे तीर्थयात्रियों का साक्षात्कार प्राप्त होता रहता था जो दक्षिण भारत से आये हुए रहते थे। इनमें से कुछ तीर्थयात्री अग्रेजी भाषा जानने वाले एव अधिसंख्य अपनी ही भाषा तिमल, तेलगू, कन्नड जानने वाले होते है। ऐसे में पण्डों से आने वाले तीर्थयात्रियों के धार्मिक क्रियाओं एव रहन—सहन तथा तौर तरीकों का पता चलता है।

3.2 (i) कुम्भ मेला की उत्पत्ति (सौर्यिक विधान) .

कुम्भ भारतीय संस्कृति का पुरातन महापर्व है। धार्मिक विश्वास है कि मकर राशि पर सूर्य के सचार के समय समस्त तीर्थ एव सभी देवता प्रयाग के त्रिवेणी सगम पर समाहित होते हैं (नारद पुराण, 2/63/7)। अर्थवेद में कुम्भ उस समय को कहते हैं, जो आकाश में ग्रहराशि आदि के योग से होता है। प्रयाग के माघ मेला या कुम्भ मेला की उत्पत्ति से सम्बन्धित सौर्यिक विधान का उल्लेख वेदो एव पुराणों में कई स्थानो पर प्राप्त होता है। अथर्ववेद में उल्लेख है कि जब मकर राशि में सूर्य का प्रवेश होता है और वृष राशि में वृहस्पति का प्रवेश होता है तब प्रयाग में दुर्लभ कुभ का योग होता है —"मकरे च दिवानाथे वृषगे च वृहस्थतौ। कुभयोगों भवेतत्व प्रयागेहयाति दुर्लभ।" (अथर्ववेद, 19/53/3) ों

कुम्भ पर्व प्रतिवर्ष माघ मास में होता है, जब सूर्य एवं चन्द्रमा मकरराशिस्थ होते है। परन्तु 12 वर्ष में बृहस्पति के क्रान्तिवृत्तीय परिक्रमण के पश्चात् 13 वे वर्ष में पुन मेष राशि में आने पर तथा चन्द्र एवं सूर्य के मकर राशि में होने पर प्रयाग में कुम्भ महापर्व का योग माना जाता है।

मेष राशिगते जीवे मकरे चन्द्रभास्करौ।

अमावस्यो तदा योग कुम्भाख्यस्तीर्थ नायके।। (K.M., 17, K.N., 8) ।

भारतवर्ष में कुम्भ पर्व का योग प्रयाग के अतिरिक्त गगा नदी पर हरिद्वार में, गोदावरी नदी पर नासिक में और शिप्रा नदी पर उज्जैन में बनता है। इन स्थानो पर विभिन्न सौर्यिक, एव ग्रहीय योगो को सारणी सख्या 31 मे दिया गया है, जिनसे कुम्भ पर्व, अर्धकुम्भ पर्व एव कुम्भ महापर्व का योग बनता है।

Table - 3.1
Kumbha Mela

Year	Place	Hındu Month (Roman)	Position of Cosmic forces	Name of the Parva
	(March-April)	Sun x Aries		
3	Prayag	Magh	Jupiter x Aries or Taurus,	Kumbha
		(January-February)	Sun & Moon x Capricornus	
6	Nasık	Bhadrapada	Jupiter x Leo, Sun x Leo or	Kumbha
		(August-September)	Sun x Moon & Jupiter x Cancer	Kumbha
	Hardwar	Castra	Jupiter x Leo, Sun x Aries	Ardha Kumbha
9	Ujjain	Vaisakha	Jupiter x Leo, Sun x Aries or	Kumbha
		(April-May)	Jupiter & Sun & Moon & Libra	Kumbha
	a. Prayg	Magha	Jupiter x Scorpio,	Ardha Kumbha
	,	(January-February)	Sun x Capricornus	
12	Hardwar	Caitra	Jupiter x Aquarius	Kumbha
		(March-April)	Sun x Aries	

(Source RAI SUBAS 1993, Page-51)

3.2 (ii) कुम्भ मेला का ऐतिहासक उद्भव ·

प्रयाग में कुभ का इतिहास कब से शुरू होता है, इसकी गणना कर पाना अत्यन्त कठिन है, परन्तु यह निश्चित है कि सित और असित यानी गगा और यमुना निदयों के पावन सगम के साथ ही यहाँ स्नान करने का पर्व शुरू हो गया था जो कालान्तर में श्रद्धा और विश्वास के साथ एक विशाल मेले का स्वरूप लेता गया। कुम्भ मेले के ऐतिहासिक उद्भव का विश्लेषण दो आधारो पर किया गया है। प्रथम पौराणिक एव हिन्दू धर्म ग्रन्थों में वर्णित तथ्यों के आधार पर द्वितीय विदेशी यात्रियों एव इतिहासकारों द्वारा वर्णित तथ्यों पर आधारित।

स्कन्दपुराण, गरुण पुराण मे कुम पर्व का उल्लेख मिलता है। इसके अनुसार देवताओं और दैत्यों के बीच जब समुद्र मथन हुआ तो चौदह रत्न निकले। इनमें लक्ष्मी, कौस्तुभमणि, कल्पवृक्ष, बारूणी, धनवतिर, चन्द्रमा, कामधेनु, ऐरावत, रभादिक अप्सराये, उच्चैश्रवा अश्व, कालकूट विष, शारगधर, पाचशख और अमृत। अमृत सबसे अन्तिम रत्न था। वह अमृत एक कुभ यानी घड़े मे था, जिसे देवताओं के इशारे पर चतुराई से जयत ने चुरा लिया। किन्तु असुरों के गुरू शुक्राचार्य ने वह अमृत कुम्भ देख लिया। उसे पाने के लिए आकाश में देवासुर सग्राम आरभ हो गया। उसी सघर्ष के दौरान कुम्भ से अमृत की कुछ बूँदे छलक कर चार स्थानो प्रयाग, हरिद्वार, उज्जैन और नासिक मे गिरी, और उन्ही स्थानो पर कुभ पर्व होने लगा। वह अमृत जिन—जिन तिथियों और काल में उक्त स्थानो पर छलका, उन्ही तिथियों और काल में कुम का पुण्य काल माना जाता है। अवधारणा यह है कि जिन पवित्र निदयों के तट पर अमृत बूँदे गिरी उनमें उसी समय रनान करने से अमृत का पुण्य मिलता है (स्कदपुराण IV (1)/5055—125), (गरुण पुराण प्रथम 240—26—28)।

कुभ मेले का दार्शनिक पक्ष कथानक पक्ष से ज्यादा महत्वपूर्ण है। मनुष्य मे जब शाश्वत जिजीविषा की अवधारणा ने जन्म लिया तभी "मृत्योर्मा अमृतगमय" का बीज मन्त्र से प्रस्फुटित हुआ। यानी मनुष्य मृत्यु की ओर नहीं अमरत्व की ओर चले और अमरता की प्राप्ति के लिए ही अमृत की तलाश शुरू हुई। अमृत से प्राणिमात्र को अदम्य जिजीविषा के सम्मान का भाव बोध होता है। अदम्य जिजीविषा का सम्मान तभी रह सकता है जब समुद्र रूपी वैचारिक मथन से ज्ञान रूपी अमृत कुभ निकले। प्रयाग मे सगम तट पर लगने वाला कुभ मेला सतो, मनीषियो और विद्वज्जनों के परस्पर विचार मथन का स्थल होता है। यहाँ एकत्र होने वाला विशाल जनसमुदाय गगा और यमुना के साथ—साथ सतों की वाणी रूपी अदृश्य

सरस्वती के त्रिवेणी सगम में गोते लगाकर अपने को धन्य समझता है। दार्शनिक भाषा में कुम पर्व का अमृत बिन्दु यही है, जिसे चखने के लिए लाखों करोड़ों लोग यहाँ आते है। अमृत तो वह उपलब्धि अथवा कालजयी कृति या आविष्कार है जिससे किसी मनुष्य का नाम अमर हो जाता है। एक प्रकार से ज्ञान मथन की चरम उपलब्धि है। इसीलिए यह समुद्र मथन में सबसे बाद में निकला था और वह भी भरा हुआ अमृत कुभ यानी ज्ञान की पूर्णता का प्रतीक था वह।

इतिहास में इस बड़े मेले कुम पर्व का सबसे पहले उल्लेख चीनी यात्री हेवनसाग के यात्रा विवरण से प्राप्त होता है। यह यात्री महाराज हर्ष के शासन काल में सन् 644 में भारत आया था। इसके अभिलेखों से ज्ञात होता है कि हर्षवर्धन ने मेले को व्यवस्थित रूप दिया और वे हर बारहवे वर्ष पर लगने वाले कुम तथा हर छठे वर्ष पर लगने वाले अर्ध कुम के अवसर पर अपना सर्वस्व दान कर देते थे। उस समय पाच लाख से अधि कलोग मेले में आते थे तथा यह डेढ माह तक चलता था (वील—लाइफ आफ ह्वेनसाग एव सिन्हा हरेन्द्र प्रताप 1953 पृष्ठ 187)। कालान्तर में आदि शकराचार्य ने सनातन धर्म की स्थापना के लिए कुम की परम्परा आगे बढायी। आदि शकराचार्य ने प्रयाग के पास स्थित प्रतिष्ठानपुर (झूसी) की सीमा से शुरू होने वाले इन्द्रवन में सतो का सम्मेलन आयोजित करके सनातन धर्म की रक्षा के लिए शास्त्रों के साथ शस्त्रों के भी अभ्यास का सकत्य दिलाया। उन्होंने ही दशनामी अखाडों की स्थापना करायी। ये अखाडे आज भी सनातन धर्म की रक्षा के लिए कृत सकत्य है। अखाडों से जुडे लाखों सन्यासी एव नागा साधु यहाँ सगम तट पर एक मास तक निवास करते हैं (26 नवम्बर 2000 दैनिक जागरण साप्ताहिक अक, लखनऊ प्रकाशन)।

3.2 (iii) प्रयागः प्रमुख तीर्थयात्रा के स्थल :

अनेक ऋषि—मुनियो, योगियो तथा ज्ञानियो ने आदिकाल से भक्ति—योग, कर्मयोग एव ज्ञानयोग की शिक्षा को प्रयाग की स्थली से प्रसारित किया है। वस्तुत सम्पूर्ण प्रयाग का स्वरूप धार्मिक अलौकिकता से ओत—प्रोत है। यह असख्य तीर्थों का केन्द्र है। प्रयाग के प्रमुख धार्मिक तीर्थ केन्द्र निम्न है-

(1) भरद्वाज आश्रम :-

प्रयाग के कर्नलगज मुहल्ले मे आनन्द भवन के निकट यह आश्रम है। यह प्राचीन विद्याध्ययन का केन्द्र था। सुदूर प्रान्तो से अध्ययनार्थ यहा विद्यार्थी आते थे। इस आश्रम की स्थापना मुनि भरद्वाज ने की थी। इसमे भरद्वाजेश्वर शिवलिंग है। आज भी यह तीर्थ यात्रियों के आकर्षण का केन्द्र है।

(2) नाग वासुकि मन्दिर -

यह गगा के किनारे दारागज में स्थित है। नागपचमी के अवसर पर यहा विशाल मेला लगता है। मन्दिर में नागवासुकि के दर्शन एवं उन पर दूध चढ़ाने की प्रथा आज भी प्रचलित है। मन्दिर में नागवासुकि की भव्य मूर्ति है। शेषजी का स्थान नागवासुकि और शिवकोटि के मध्य गगा तट पर है, जिसे बलदेव मदिर कहते है।

(3) वधवा के लेटे हनुमान जी -

गगा—यमुना के मध्य किला के सामने लेटे हुए हनुमान जी का प्राचीन मन्दिर है। यह श्रद्धा एव आस्था का प्रमुख केन्द्र है। सगम स्नान के लिये आये हुये यात्रियो की यहा भीड लगी रहती है। सायकाल प्रतिदिन उनका शृगार होता है और नगर के भक्त लोग, विशेषकर शनिवार एव मगलवार को अत्यधिक सख्या में दर्शन, पूजन करने आते है।

(4) पातालपुरी मन्दिर:--

बधवा के हनुमान जी के मन्दिर के पास किला के अन्तर्गत आगन के पूर्वी द्वार की ओर भूमिस्तर के नीचे पातालपुरी मन्दिर है। नीचे कक्ष मे अनेक खम्भे लगे हुए हैं। कक्ष मे और दीवारो पर विभिन्न देवताओं की 40 मूर्तियाँ है। इस मन्दिर का जीणोद्धार 1735 ई0 में वाजीराव पेशवा ने करवाया था।

(5) दशाश्वमेधं मन्दिर .-

गगा जी के किनारे दारागज में दशाश्वमेधं घाट पर यह अत्यन्त प्राचीन एव विशाल मन्दिर है। मन्दिर के मुख्य गर्भगृह में दो काले पत्थर के लिग है। एक लिग दशाश्वमेधं महादेव का और दूसरा ब्रह्मेश्वर महादेव का है दोनों के मध्य एक त्रिशूल गड़ा हुआ है। मत्स्य पुराण के अनुसार इस स्थान पर ब्रह्मा ने दश अश्वमेधं यज्ञ किये थे।

(6) मनकामेश्वर मन्दिर :-

प्रयाग की परिक्रमा में अक्षयवट के दर्शन के पश्चात् मनकामेश्वर महादेव का दर्शन तीर्थयात्रियों द्वारा किया जाता है। यह मन्दिर किले के पश्चिम यमुना नदी के किनारे मिटो पार्क के पास स्थित है। मन्दिर में शिवजी की काले पत्थर का लिग है।

(7) अलोपी देवी मन्दिर -

दारागज के पश्चिम अलोपी बाग मुहल्ले में अलोपशकरी देवी का मन्दिर है। तन्त्रचूडामणि के अनुसार 51 शक्ति पीठों में अलोपी देवी भी है। कहा जाता है कि सती के हाथ की एक अगुली यहा गिरी थी। नवरात्रियों पर यहां बड़ा मेला लगता है।

(8) शिवकुटी मन्दिर .-

नगर के उत्तरी छोर पर गगा के किनारे शिवकुटी का प्राचीन मन्दिर है। कहा जाता है कि वन गमन के समय श्री राम ने यहा शिवलिंग की पूजा की थी। शिवलिंग के अतिरिक्त यहा माता पार्वती की एक सिद्धमूर्ति खडी अवस्था में है जो समस्त कामनाओं की पूर्ति करने वाली है।

(9) ललिता देवी मन्दिर -

प्रयाग में स्थित लिलता देवी की गणना शक्ति पीठों में होती है। तांत्रिकों के 64 पीठों में एक प्रयाग भी है, जिसकी अधिष्ठातृ लिलता देवी है। इनका मन्दिर नगर में दक्षिण यमुना तट की ओर मीरापुर में है। इस मन्दिर में पाण्डवों ने भी पूजा की थी।

(10) कल्याणी देवी मन्दिर --

लिता देवी के मन्दिर के निकट ही कल्याणी देवी का मन्दिर है। 108 शक्ति पीठों में कल्याणी देवी का भी नाम है। पुरातत्विवदों के अनुसार कल्याणी देवी की मूर्ति 2500 वर्ष पुरानी है।

(11) प्रतिष्ठानपुर .-

यह गगापार प्राचीन स्थान है। इसको झूसी कहा जाता है। यहा हसकूप तथा हसतीर्थ प्रसिद्ध है। इसके अतिरिक्त यहा समुद्रकूप प्राचीन स्थल है।

उपरोक्त स्थलों के अतिरिक्त सरस्वती घाट, वरुआ घाट, रामघाट, सगम, श्यमशान घाट, द्रौपदी घाट, गऊ घाट, ककरहाघाट, आदि प्रयाग के प्रमुख तीर्थ यात्रा के स्थल है। आनन्द भवन को प्रयाग में तीर्थ केन्द्र के रूप में मान्यता प्राप्त है क्यों कि यहां आने वाला प्रत्येक तीर्थयात्री आनन्द भवन अवश्य जाता है।

3.3 माघ मेला या कूम्भ मेला का आयोजन

मेले व उत्सव अति प्राचीन काल से ही सम्पूर्ण भारत के सामूहिक जीवन के महत्वपूर्ण अग रहे है। ये जनमानस के पूजा व आनन्द के लिए सास्कृतिक घटनाओं के रूप में पवित्र अवसरों पर लगते हैं। भारत में इनकी अनिगनत सख्याये हैं, इनमें कुभ पर्व सर्वाधिक प्रभावकारी स्नानपर्व हैं इसे कुभ मेला या माघ मेला कहा जाता है। प्रयाग में गगा, यमुना एव अदृश्य सरस्वती के पवित्र सगम तट पर प्रतिवर्ष कुम्भ मेला, प्रत्येक छठे वर्ष अर्द्ध कुम्भ तथा बारहवे वर्ष पर महाकुम्भ मेला का आयोजन होता है। इस अवसर पर भारत के प्रत्येक कोने से असख्य तीर्थयात्री जो भिन्न—भिन्न भाषाये बोलते हैं, विभिन्न प्रकार के परिधानों में होते हैं, विभिन्न प्रकार के रीतिरिवाजों एव संस्कृतियों वाले होते हैं, पवित्र जल में स्नान हेतु एक साथ एकत्रित होते हैं। कुम्भ मेला सम्पूर्ण हिन्दू संस्कृति का प्रतीक है। कुम्भ भारत का ही नहीं वरन् विश्व का सबसे बडा मेला है। यह पौष पूर्णिमा से प्रारम्भ होकर महाशिवरात्रि तक एक माह से अधिक समय तक चलता है। मेले के आयोजन के लिए सगम के समीप

सुनियोजित कुम्भ नगर का निर्माण किया जाता है। वर्तमान शोध प्रबन्ध में इस सहस्राब्दि के प्रथम महाकुम्भ — 2001 का वर्णन किया गया है।

3 31 कुम्भ नगर का स्थानिक प्रतिरूप

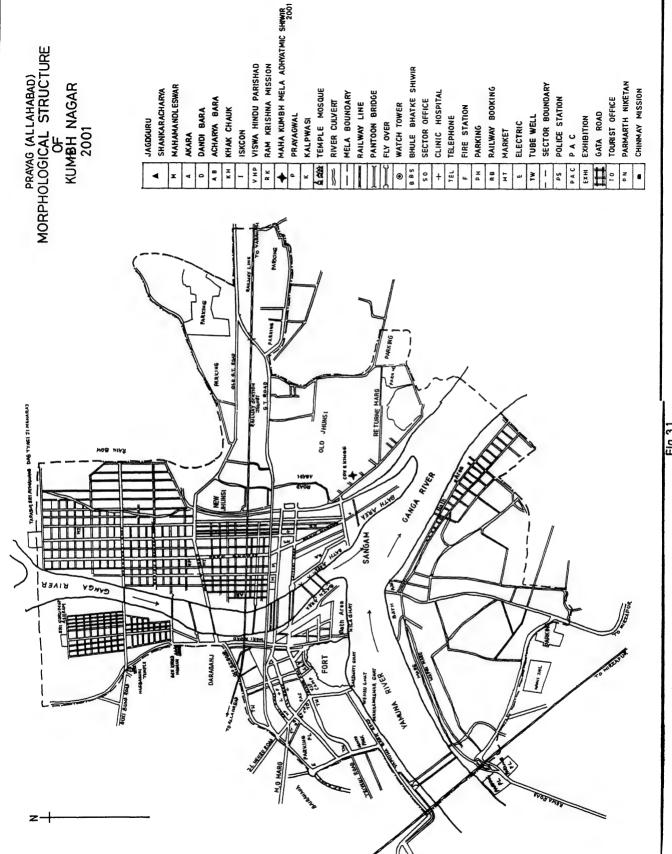
पवित्र गगा—यमुना एव सरस्वती निदयों के सगम स्थल पर अल्पकालिक समय के लिए निर्मित 'कुम्भ नगर का विश्व मानिचत्र में महत्वपूर्ण स्थान है। यह पवित्र कुम्भ नगर केवल अत्याधुनिक नगरीय अवस्थापनात्मक तत्वों से निर्मित नगर नहीं है बिल्क विभिन्न धर्मों का नगर है, विभिन्न संस्कृतियों का नगर है, विभिन्न भाषाओं का नगर है, पवित्र आत्माओं का नगर है। इसीलिए यह महाकुम्भ नगर है। देश के आध्यात्मिक तथा सांस्कृतिक विकास में भारतवर्ष का कोई भी नगर अथवा क्षेत्र प्रयाग के कुम्भ नगर की समानता नहीं कर सकता है।

यह कुम्भ नगर अत्यन्त विशिष्ट है जो अल्प समय के लिए, निदयों के सगम स्थल के समीप, धार्मिक पित्र नगर के रूप मे निर्मित होता है तथा रेल, सडक, नौगमनम्गवायुमार्ग द्वारा भारतवर्ष के ही नहीं बल्कि विश्व के सम्पूर्ण भागों से जुड जाता है। सचार क्रान्ति के कारण विश्व का सबसे महत्वपूर्ण नगर बन जाता है।यह नगर अल्प समय के लिए नगर के अत्याधुनिक सुविधाओं जैसे—दूरभाष, इन्टरनेट, स्टार होटल, विभिन्न प्रकार की दुकानों (जहां दैनिक से लेकर विलासिता युक्त वस्तुओं का क्रय—विक्रय होता है), चिकित्सा सुविधाओं, विशिष्ट सुरक्षा व्यवस्था, आदि से युक्त होता है (विस्तृत चित्र स0 31 मे देखें)।

कुम्भ नगर के स्थानिक प्रतिरूप के अन्तर्गत नगर की स्थिति एव विस्तार, तीर्थयात्रियों की संख्या, यातायात या परिवहन तन्त्र, योजनाओं, सेवाओं एव कार्यात्मक इकाइयों आदि तथ्यों का विश्लेषण किया गया है।

3.32 स्थिति - विस्तार :

कुम्भ नगर की स्थित 25°26' अक्षाश उत्तर तथा 81°50' देशान्तर पूर्व मे, गगा—यमुना एव अदृश्य सरस्वती नदी के सगम स्थल पर है। इस नगर की सीमाए गगा एव यमुना नदी



Flg 31

बनाती है परन्तु गगा नदी के पश्चिम दिशा की ओर अर्थात् दारागज की ओर कटान ज्यादा करने से इस कुम्भ नगर का विस्तार गगा के पार पूर्व की ओर होता जा रहा है। इसके लिए गगा नदी पर पीपे के अनेक पान्टुन पुल बनाये जाते है। जनवरी 2001 के महाकुम्भ नगर का विस्तार 1396 हेक्टेयर भूमि पर था। कुम्भ नगर के पूर्व मे नई एव पुरानी झूंसी, पश्चिम मे इलाहाबाद शहर, उत्तर मे फाफामऊ एव दक्षिण मे यमुना नदी तथा उसके पार अरैल एव नैनी क्षेत्र है। इस कुम्भ नगर की समयावधि 9 जनवरी से आरम्भ होकर 21 फरवरी 2001 तक थी। इस नगर को नियोजित रूप से स्थापित करने का कार्य 3-4 माह पूर्व से प्रारम्भ हो जाता है।

3 3 तीर्थ यात्रियो की संख्या

कुभ भारतीय संस्कृति का पुरातन महापर्व है। कुम्भ भारत का ही नही वरन विश्व का सबसे बडा मेला है जहा एक ही समय, एक ही अवसर पर करोडो श्रद्धालु अमृत का पुण्य लेने के लिए उमडते है। इस कुम्भ नगर में सात करोड़ तीर्थयात्रियों ने विभिन्न अवसरों पर आकर सगम में स्नान, दान एवं कुम्भ नगर का दर्शन किया। कुम्भ नगर की जनसंख्या में दो तरह की जनसंख्या सम्मिलित है, प्रथम वे लोग जो कल्पवासी के रूप में स्थायी रूप से निवास कर सम्पूर्ण पर्वों के स्नान को किया और दूसरे वे जनसमुदाय जो विभिन्न अवसरो पर यहा आये। कुम्भ नगर मे विभिन्न अखाडो के साधु सन्त, नागाओ, कल्पवासियो, विदेशियो एव प्रशासनिक व्यवस्था को सचालित करने वाले लोग सम्मिलित है। महाकुम्भ के प्रथम स्नान पर्व पौष पूर्णिमा को 40 लाख के लगभग, द्वितीय स्नान मकर सक्रान्ति पर 80 लाख से अधिक लोगो ने एव तृतीय स्नान मौनी आमावस्या को तीन करोड (3 करोड) लोग, चौथे स्नान वसत पचमी को एक करोड से अधिक लोग, पाचवे स्नान माघी पूर्णिमा को 70 लाख एव अन्तिम स्नान महाशिव रात्रि को 45 लाख से ऊपर जनसंख्या ने स्नान किया। इस प्रकार पूरे माह कुम्भ नगर की जनसंख्या विश्व में सबसे बड़े नगर के रूप में रहती है। कुम्भ नगरी की जनसंख्या में कल्पवासियों का अलग ही संसार है। कुम्भ नगर में इनकी संख्या 50 हजार के लगभग रहती है। कल्पवासी लोग अपना घर छोडकर यहा एक माह गगा के किनारे रेत

पर फैले शिविरों में रहते हैं। इनमें से कुछ कल्पवासी ऐसे हैं जो विभिन्न आश्रमों में रहते हैं। कल्पवासी यहा एक दस गुणा दस के शिविर, शौचालय और स्थान की सामूहिक व्यवस्था, एक समय भोजन, वह भी स्वयं और चूल्हें पर पकाना और ईश्वर भजन ओर प्रवचन सुनते हुए रहते है।

3 34 नगर के लिये यातायात व्यवस्था

अल्प समय के लिए यह कुम्भ नगर यातयात के सम्पूर्ण साधनो से युक्त हो जाता है। इस कुम्भ नगर के लिए एक माह तक देश के हर क्षेत्र से स्पेशल ट्रेने चलती रहती है फिर भी मुख्य रनानो के दिन यातयात की व्यवस्था कम पड जाती है। कुम्भ के मुख्य रनान पर्वो पर दिल्ली से इलाहाबाद के बीच विमान सेवा की व्यवस्था की गयी थी। इसके साथ ही दैनिक रूप से सचालित दिल्ली-लखनऊ-पटना-कलकत्ता वायुसेवा को एक माह के लिए कानपुर से जोड दिया गया था जिससे देश-विदेश के पर्यटक एव तीर्थयात्री सुविधा पूर्वक आ सके। कुम्भ नगर के लिए उत्तर रेलवे ने बीस स्पेशल ट्रेने चलायी थी। कुम्भ मेले के समय प्रयाग घाट एव दारागज रेलवे स्टेशन का महत्व अत्यधिक बढ जाता है। तीर्थ यात्रियो के लिए प्रदेश के सभी क्षेत्रों से अतिरिक्त सैकडों बसों की व्यवस्था उत्तर प्रदेश राज्य परिवहन निगम ने किया था। इसके साथ ही प्राइवेट साधनो का प्रयोग भी अत्यधिक सख्या मे होता है। वायु सेवा, सडक एव रेल सेवा के साथ-साथ नौ परिवहन से भी आस-पास के क्षेत्रों से जुड जाता है। परिवहन निगम ने 3300 अतिरिक्त बसे चलायी थी। प्रत्येक बस पर कुम्भ का 'लोगो' लगा रहता था ताकि यात्रियो को कुम्भ की विशेष बसो को ढूढने मे असुविधा न हो।

3.35 कुम्भ नगर की आन्तरिक सरचना एव व्यवस्थाये :

1396 हेक्टेयर भूमि पर विस्तृत कुम्भ नगर की आन्तरिक सरचना एव व्यवस्थाये नियोजित रूप मे तैयार की जाती है। कुम्भ नगर की आन्तरिक सरचना को विकसित करने के लिए इसे 11 सेक्टरो मे विभाजित किया गया था। कुम्भनगर की आन्तरिक सडके 60 मी0 से 80 मी0 चौडी बनायी गयी थी जो एक दूसरे को लगभग समकोण पर काटती थी। आन्तिरिक क्षेत्र की प्रमुख सडको का नाम जवाहर लाल नेहरू सडक, त्रिवेणी रोड, काली सडक, तुलसी मार्ग, सगम मार्ग, मुक्ति मार्ग, शकराचार्य मार्ग, मोरी मार्ग इत्यादि रखा गया था। प्रत्येक सेक्टर की अपनी विशिष्टता होती है। सम्पूर्ण कुम्भ नगर विद्युत, पेयजल, शौचालयो व दूरसचार के साधनो से युक्त होता है। कुम्भ नगर की कुछ विशिष्ट व्यवस्था एव आयोजनाओ का वर्णन निम्न है— (विस्तृत मानचित्र स० 31 मे देखे)

- (1) कुम्भ नगर के अतिरिक्त इलाहाबाद शहर में यात्रियों को ठहरने के लिए रेलवे एवं बस स्टेशनों के निकट 100 केन्द्र बनाये गये थे जिससे तीर्थयात्री सुविधा पूर्वक पहुँच सके।
- (2) कुम्भ नगर के लिए कड़े सुरक्षा प्रबंध किये गये थे। इसके लिए पूरे नगर को 5 जोन, 15 सेक्टर, 28 थाने एव 35 चौकियों में विभाजित किया गया था। पुलिस प्रबन्ध हेतु 5 पुलिस लाइन तथा 7 बैरियर बनाये गये थे। नगर की व्यवस्था हेतु 10 अपर पुलिस अधीक्षक, 46 पुलिस उपाधीकक्ष, 74 निरीक्षक, 728 उप निरीक्षक, 860 हेड कान्सटेबिल, 7276 कान्सटेबल तथा 1108 कर्मचारी लगाये गये थे। 150 घुडसवार पुलिस भी तैनात थी। कुम्भ नगर को 7 सचार ग्रिडों में बाटकर 300 सचार केन्द्रों से जोड़ा गया था।
- (3) कुम्भ नगर में आग पर नियत्रण के लिए 25 अग्निशमन केन्द्र खोले गये थे। इसके अतिरिक्त 45 कम्पनी पी०ए०सी० भी तैनात की गयी थी।
- (4) पूरे कुम्भ नगर मे 5 खोया पाया केन्द्र खोला गया था जो कम्यूटर के माध्यम से एक दूसरे से जुडे हुए थे।
- (5) कुम्भ नगर मे अतिरिक्त सुरक्षा व्यवस्था के लिए 15 इन्फ्रारेड नाइट विजन कैमरे लगाये गये थे जिससे घोर अन्धेरे मे भी गतिविधियो पर नजर रक्खी जा सके। पूरे मेला क्षेत्र मे 150 टावर बनाये गये थे तािक इन पर तैनात सुरक्षा कर्मी दूरबीन से सम्पूर्ण क्षेत्र को सूक्ष्मता से देख सके। इन्फ्रारेड नाइट विजन कैमरे इतने सशक्त होते है

जिससे ढाई किलोमीटर दूर की गतिविधियों को आसानी से पकडा जा सकता है।

- (6) कुम्म नगर क्षेत्र के प्रत्येक सेक्टर मे आयुर्वेद, होम्योपैथ एव एलोपैथ के चिकित्सालय बनाये गये थे। इसके अतिरिक्त बहुत से चिकित्सक व्यक्तिगत रूप मे नि शुल्क चिकित्सा सुविधा उपलब्ध कराते थे। 2001 के कुम्म नगर की स्वास्थ्य की दृष्टि से सबसे बड़ी विशिष्टता यह थी कि 'टेली मेडिसिन' के द्वारा स्नान हेतु आये श्रद्धालुओं के स्वास्थ्य की जाच की जा सके। इस टेलीमेडिसिन की जिम्मेदारी लखनऊ के सजय गांधी आयुर्विज्ञान संस्थान के डाक्टरों ने उठायी थी। इसके लिए कुम्म नगर को आई0एस0 डी0 एन0 लाइन और कम्प्यूटरीकृत उपकरणों मे बने मुख्य चिकित्सालय की मदद से जोड़ा गया था।
- (7) कुम्भ नगर मे प्रचुर मात्रा मे खाद्यान्न, चीनी, मिट्टी के तेल, पेट्रोलियम पदार्थ, कुिकग गैस तथा अन्य आवश्यक वस्तुओं की आपूर्ति के लिए व्यवस्था की गयी थी। इसके लिए विभिन्न सेक्टरों में 135 उचित दर की दुकाने खोली गयी थी। इसके लिए अस्थाई राशनकार्ड भी बनाये गये थे। जलाऊ लगडी ईधन के लिए 11 लकडी डिपो स्थापित किए गये थे। कुम्भ नगर में 22 सब्जी के थोक विक्रेता नियुक्त किए गये थे और साग सब्जी की फुटकर बिक्री हेतु 40 दुकाने आवटित कर दी गई थी। नगर में कुिकग गैस की आपूर्ति हेतु 6 गैस एजेन्सिया खोली गयी थी।
- (8) लोक निर्माण विभाग ने बालू तथा रेत मे 78 कि0मी0 लम्बी सडक चेकर्ड प्लेटो को बिछाकर बनायी थी जिन पर 10 टन भार वाले ट्रक भी आसानी से चल सके।
- (9) इसी प्रकार विद्युत विभाग द्वारा 640 कि0मी0 लम्बे विद्युत टावरो का जाल मेले में बिछाया गया था। इन खम्भो पर 2500 किलोमीटर लम्बे विभिन्न क्षमता वाले ओवरहेड तार लगाये गये थे। बिजली विभाग ने लगभग 70 हजार कैम्प कनेक्शन, इतने ही प्रशासनिक कनेक्शनो के अलावा 18000 रग बिरगी स्ट्रीट लाइटे लगायी थीं। रात में इसकी छटा अत्यन्त निराली लगती थी।

- (10) पेयजल विभाग ने एक करोड लीटर पीने के पानी की आवश्यकता को देखते हुए 28 नलकूप लगवाये थे इनमे से 20 तो स्थायी रूप से बन गये है। जलापूर्ति के लिए 200 किलोमीटर लम्बी पाइप लाइनो का जाल बिछाया गया था।
- (11) नगर में स्वास्थ एवं सफाई की व्यवस्था उत्तम थी। 8 हजार सफाई कर्मचारी दिन—रात लगे रहते थे। सफाई कार्य उन क्षेत्रों में कठिन था जहां 5 से 8 लाख कल्पवासी महीने भर प्रवास कर रहे थे।
- (12) डाक-तार एव सचार विभाग ने भी अपनी व्यवस्थाओं का जाल बिछा रखा था।
- (13) कुम्भ नगर को कवर करने के लिए देश—विदेश के लगभग 600 पत्रकार, टी०वी० कैमरामैन, प्राइवेट चैनल और दूरदर्शन आदि की टीमे आकर्षण का केन्द्र थी। मीडिया के रुकने, ठहरने और उन्हें पास आदि मुहैया कराने के लिए प्रदेश के सूचना एव जनसम्पर्क विभाग ने अच्छी व्यवस्था की थी।
- (14) कुम्म नगर मे तीर्थयात्रियो की सुरक्षा मे 'जल पुलिस' का योगदान भी महत्वपूर्ण है।

 नदी में हर दो मीटर की दूरी पर अपनी नावो में खंडे जल पुलिस के तैराक बराबर

 सगम में स्नान करने वालो पर नजर रखते थे। छ सौ से अधिक तैराको, नावो व अन्य

 बचाव सम्बन्धी उपकरणों से लैस जलपुलिस सगम में तैनात थी।
- (15) गगा जल को प्रदूषण से मुक्त रखने हेतु गगा मे गिरने वाले नालो को रोकने का प्रयास किया गया था। इसके लिए मोरी नाले को स्थायी रूप से टैप करके यमुना पार नैनी की ओर मोड दिया गया था। दूसरा नाला सलोरी के पास गगा मे गिरता था। इसके पानी को रोकने के लिए एक बन्धा बनाकर अस्थायी झील बना दी गयी थी। डेढ महीने मे इस कृत्रिम झील मे तीन करोण लीटर से अधिक गन्दा जल एकत्रित हो गया था।
- (16) कुम्भ नगर की जानकारी प्रदान करने के लिए प्रशासन द्वारा कुम्भ बेबसाइट प्रारम्भ किया गया था। इससे बेबसाइट http/www.kumbhaldupgovutindia org कुम्भ की

सारी जानकारी प्राप्त हो जाती थी। दुनिया मे आये सचार क्रान्ति का प्रभाव कुम्भ नगर मे स्पष्ट रूप से दिखाई दिया। (चित्र संख्या 3 1 देखे) (कुम्भ मेला प्रशासन—2001 एव समाचार पत्रो से प्राप्त सूचना पर आधारित)

इस प्रकार कुम्भ नगर अल्पकालिक समय के लिए भारत का सबसे महत्वपूर्ण नगर बन जाता है जो धार्मिक, सास्कृतिक, आध्यात्मिक एव सुसस्कृत आचार—व्यवहार के केन्द्र के रूप मे विकसत होता है। इस कुम्भ नगर की व्यवस्था को देखकर यह कहा जा सकता है कि 'सगम तीरे लघु भारत का दर्शन होता है'

3 4 राष्ट्रीय एव सास्कृतिक एकता मे प्रयाग की भूमिका

भारत के सास्कृतिक विकास में प्रारम्भ से ही निरन्तरता बनी रही है। इस निरन्तरता के फलस्वरूप भारत में हिमालय से रामेश्वरम् तथा द्वारका से भारत म्यामार सीमा तक सास्कृतिक एकता के सूत्र सतत् सचरित रहे है। इस सास्कृतिक एकता के साथ-साथ क्षेत्रीय विभिन्नता सदा विद्यमान थी। आज की शब्दावली मे भारत आदि काल से ही एक वृहद् सास्कृतिक सघ बन गया था (दीक्षित रमेश दत्त 2000, पृष्ठ- 227)। प्राचीन हिन्दू सामाजिक विचारको और मनीषियो मे राष्ट्रीय एकता और अखण्डता को बनाये रखने के लिये अनेक प्रकार के धार्मिक और सामाजिक प्रबन्ध किये थे जिसके फलस्वरूप राष्ट्रीय एकता की एक ऐसी अन्त सलिला अजस्रधारा बह निकली थी जिसने अनेक सहस्राब्दियो तक सम्पूर्ण देश को एक सूत्र मे पिरोये रखा। राष्ट्रीय एकता के इन उपायों में तीर्थों का चयन और उनकी यात्राओं का प्रबन्ध एक सबसे महत्वपूर्ण उपाय रहा है। जहा राजनीतिक महत्वाकाक्षाओं ने देश को एकीकृत अथवा खण्डित करने का कार्य किया है, वही तीर्थयात्रियो ने धार्मिक विश्वासो पर आधारित शाश्वत मूल्यो से युक्त एकता के सूत्र मे पिरोया है। चतुर राजनैतिक के द्वारा भारत की एकता प्राप्त करने के प्रयासो के बहुत पहले से ही तीर्थयात्रियो के चरणो ने अखण्ड हिन्दुस्तान की सरचना कर दी थी (प्रो0 के0वी0 रगा स्वामी, उद्धत कुम्भ पर्व प्रयाग सम्पादक देवी प्रसाद दूबे 1989)। तीर्थयात्रियो द्वारा तीर्थ यात्रा करते समय तीर्थस्थलो से सम्बन्धित महापुरूषो, ऋषियो, मुनियो एव वीरो की स्मृतियो को जगाये रखना

देश के समस्त भूभाग के प्रति लगाव का सूचक था। इस कार्य में हमारे प्राचीन ऋषि सफल भी रहे क्योंकि आज भी अनेको वर्षों की दासताओं और सास्कृतिक आक्रमणों एवं घात—प्रतिघातों के बीच भी उन स्थलों के लगाव से व्युत्पन्न राष्ट्रीय एकता की भावना यथावत् विद्यमान है। भारत को राष्ट्रीय एवं सांस्कृतिक एकता के सूत्र में संगठित करने का सर्वाधिक श्रेय शकराचार्य को जाता है। इन्होंने धार्मिक संस्कृति (Riligio Culture) के आधार पर एकता स्थापित किया है (Subramaniam, V 1979, Page - 8)।

तीर्थ एव श्रद्धा का स्थानिक विसरण

विसरण से तात्पर्य केन्द्र से किसी तत्व का प्रसरण है। भूगोल मे यह दो अर्थों में प्रयुक्त होता है। क्षेत्रीय प्रसरण एव पुन अवस्थापन (Cliff AD, Haggett Page - 1981)। श्रद्धा के स्थानिक विसरण में किसी केन्द्र से सम्बन्धित श्रद्धा के आयाम का फैलाव होता है। यह प्रक्रिया दो प्रकार से सम्पन्न होती है। प्रथम में केन्द्र से पण्डा, पुरोहितो एव सन्तो द्वारा प्रवास के दौरान क्षेत्रों में जाकर तीर्थ की महिमा का वर्णन से प्रसरण होता है और दूसरे में तीर्थ में आये लोगो द्वारा अपने आवास में पहुंचने पर तीर्थों के धार्मिक विश्वासों के विसरण-प्रक्रिया निरन्तर चलती रहती है अत यह कार्य अवाध रूप से होता है। धार्मिक विश्वासों के विसरण प्रक्रिया से एक स्थान के लोग दूसरे स्थान के लोगों के करीब आते है और उनमें आपसी समझ बढती है। धार्मिक विश्वास के विसरण तत्र के लिये निम्नलिखित तथ्य उत्तरदायी होते हैं (Bhardway S M 1973, Page - 202)।

- 1 तीर्थ यात्रियो एव उनके 'सम्पर्क क्षेत्र' के मध्य आवृत्ति।
- 2 यात्रियो के गमनागमन तथा विस्तार।
- 3 जातियों के बीच का सामाजिक अवरोध जो सचार को प्रभावित करता है।
- 4 तीथों का सम्भाव्य यात्रियो के लिये ग्रहणशीलता।
- 5 व्यक्तियो को तीर्थयात्रा करने के उत्तरदायी पूर्व प्रतिबन्ध।
- 6 तीर्थ के म्द्रो मे निवास करने वाले संत, पण्डा, पुजारियो के सगठन की क्षमता जो

सम्भाव्य तीर्थयात्रियो को तीर्थयात्रा हेतु प्रेरित करे।

- अभीष्ट पिवत्र स्थलो पर पण्डा पुजारियो द्वारा प्रयुक्त विधि जो तीर्थ की विश्वसीनयता मे वृद्धि करती है।
- 8 प्रसिद्ध महात्माओं की उपस्थिति एव अनुपस्थिति।

तीर्थ एव तीर्थ यात्रियो की अन्तर्किया

इसमे विभिन्न तीर्श्च केन्द्रों में उसके प्रभाव प्रदेश में आने वाले तीर्थ यात्रियों के बीच में अन्तर्किया होती है। जिस तीर्थ का प्रभाव प्रदेश जितना ही अधिक होता है उन तीर्थों में तीर्थयात्रियों के बीच उत्तना ही अधिक अन्तर्किया होती है। इसी कारण तीर्थयात्रा के केन्द्र तीर्थयात्रियों की अन्तर्किया के माध्यम से देश के अति दूरस्थ केन्द्रों / स्थानों के बीच वैचारिक आदान प्रदान कर राष्ट्र को एक सूत्र में बाधने का प्रयास करते हैं। धार्मिकता, भारतीय एकता की सकल्पना का एक अनिवार्य तथ्य है (Bhardwaj S M 1973, Page - 217)। इस प्रकार तीर्थयात्रा न केवल भारतीय राष्ट्रीय एकता को बल प्रदान करती है बल्कि सम्पूर्ण ब्रह्माण्ड में स्थानिक एकता लाती है (James, D M C Namara, 1995 Page - 371)।

प्रयाग एव राष्ट्रीय तथा सास्कृतिक एकता .

प्रयाग के राष्ट्रीय एकता के वाहक तत्वों में प्रयाग के तीर्थयात्री, पण्डा, पुजारी, प्रसिद्ध गुरू, कल्पवासी एवं पर्यटक प्रमुख है। इसलिए इनका विश्लेषण करना आवश्यक है। तीर्थयात्री —

प्रयाग उच्च स्तरीय तीर्थ केन्द्र के रूप मे माना जाता है (Bhardway, S M 1973)। यहा पर विशाल हिन्दू परिक्षेत्र से तीर्थयात्री आते है। हिन्दू परिक्षेत्र उसे कहते हैं जहा पर हिन्दू धर्म प्रभावकारी होता है (Meinig, Donald, W 1965, Page - 215)। प्रयाग मे तीर्थयात्री किस क्षेत्र से कितने आते है इस हेतु शोधकर्ता ने 2000 यात्रियों का सर्वेक्षण कर ज्ञात करने का प्रयास किया है। इसमे यह स्पष्ट रूप से देखने को मिलता है (मानचित्र स0 32) कि सबसे अधिक तीर्थयात्री उत्तर प्रदेश मे है जो लगभग 1490 है। इसके बाद मध्य प्रदेश (छत्तीसगढ

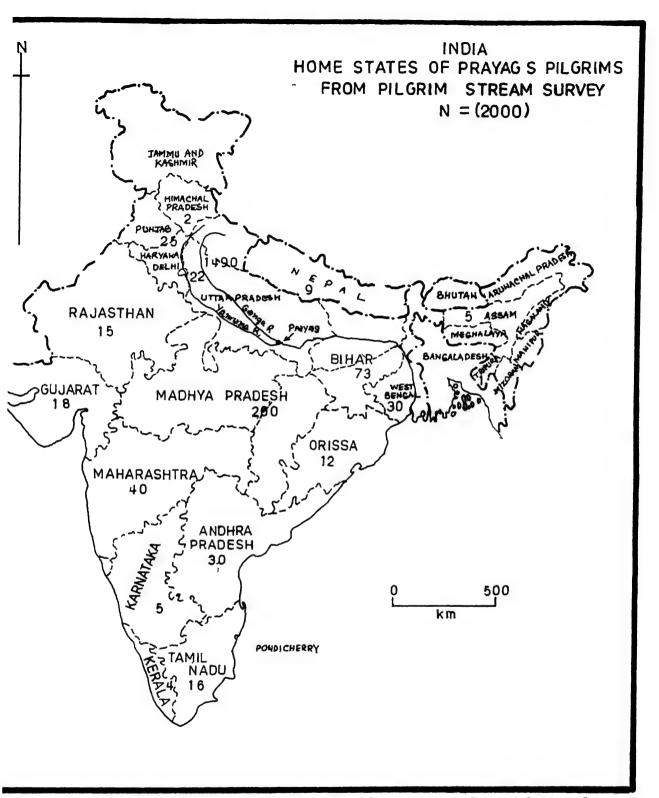


Fig 3 2 INDIA. Home State of Prayags Pilgrims From Pilgrim-Stream Sample Survey of Pilgrims from each state and from Nepal and the capital destrict of Delhi are ven.

सिंहत) का स्थान आता है यहा से 200 यात्री आते है। बिहार से 73 तीर्थयात्री, प0 बगाल से 30 एव महाराष्ट्र से 40, आन्ध्र प्रदेश से 30, तिमलनाडु से 16, राजस्थान से 15, उड़ीसा से 12, कर्नाटक से 8, हिमाचल प्रदेश से 2, पजाब एव हरियाण से 25 तथा नेपाल से 9 तीर्थयात्री आये है। इससे स्पष्ट है कि तीर्थयात्रियों की सख्या मुख्यत दो बातों पर निर्भर करती है प्रथम हिन्दू धर्म के प्रभाव वाले क्षेत्र तथा द्वितीय प्रयाग से दूरी। हिन्दू धर्म प्रभाव वाले क्षेत्रों से यात्रियों की सख्या अधिक है किन्तु अन्य धर्म वाले क्षेत्रों से अपेक्षाकृत सख्या कम है। किन्तु देश के समस्त क्षेत्रों से यात्री वर्ष आते रहते है।

तीर्थ पुराहित / पण्डा --

प्रयाग के तीर्थ पुराहितों के सर्वेक्षण हेतु लगभग 100 प्रसिद्ध तीर्थ पुरोहितों को चुना गया है जिसमें प्रदेश के अनुसार पुरोहितों का सर्वेक्षण किया गया है क्योंकि विभिन्न प्रदेशों के लोग अपने प्रदेश के पुरोहितों के यहा निवास करते हैं और ये तीर्थ पुरोहित भी इन्हीं प्रदेशों में जाते है। इन पुरोहितों के सर्वेक्षण से स्पष्ट है कि 85 तीर्थ पुरोहित उत्तर प्रदेश, बिहार मध्य प्रदेश के तीर्थयात्रियों से सम्बन्धित है और 5 पुरोहित महाराष्ट्र से सम्बन्धित है, 3 मद्रास एव अन्य शेष दक्षिण भारत से सम्बन्धित तीर्थयात्रियों के पुरोहित हैं। इन पुरोहितों में बिहार, मध्य प्रदेश, उत्तर प्रदेश एव प0 बगाल से सम्बन्धित तीर्थ पुरोहित ही अपने यजमानों के यहा जाते है जबकि अन्य क्षेत्रों के पुरोहित प्रवास नहीं करते। इनके यहा क्षेत्रों से तीर्थयात्री ही आते है।

प्रसिद्ध गुरू .-

प्रयाग के प्रसिद्ध गुरूओं में शकराचार्य से सम्बन्धित तीर्थ यात्रियों का सर्वेक्षण किया गया है। प्रयाग के प्रसिद्ध गुरूओं में शकराचार्य के दर्शनार्थ ही अधिकाश तीर्थयात्री आते हैं। अन्य किसी प्रसिद्ध गुरू के अभाव में तीर्थयात्रियों का उद्देश्य किसी गुरू के दर्शन हेतु अत्यल्प है।

कल्पवासी .-

जैसा कि पूर्व मे बताया जा चुका है कि प्रयाग मे माघ महीने मे कुम्भ मेला लगता है। यह गगा, यमुना एव अदृश्य सरस्वती के सगम पर एक छोटे नगर के रूप मे प्रतिवर्ष जन्म लेता है और एक महीने के बाद स्वत समाप्त हो जाता है। अत माघ मास मे गगा यमुना के सगम क्षेत्र मे नियमपूर्वक वास चूकि यज्ञ सम्पादन जैसा फलदायी होता है अत इसे कल्पवास कहते है। पौराणिक साहित्य मे कल्पवास शब्द का उल्लेख नही मिलता है किन्तु यह माघ मे सगम क्षेत्र मे वास के लिये व्यवहृत होता है। श्रद्धा, अहिसा एव सयम कल्पवास के मूलाधार है। कल्पवासियों के लिये एक समय के भोजन का नियम है।

अत प्रयाग के सगम क्षेत्र मे माघ मास मे निवास करने वाले लोगो को कल्पवासी कहते है। माघ मास मे लगने वाले माघ मेलो के सर्वेक्षण से स्पष्ट होता है कि सबसे अधिक कल्पवासी उत्तर प्रदेश से आते है (विस्तृत मानचित्र स0 33)। इसके बाद मध्य प्रदेश, बिहार बगाल, राजस्थान आदि से आते है। कर्नाटक, तिमलनाडु, केरल, आसाम, मणिपुर, मिजोरम, मेघालय, अरूणाचल प्रदेश आदि राज्यो से बहुत ही कम कल्पवासी आते हैं।

पर्यटक :-

प्रयाग पर्यटन की दृष्टि से भी महत्वपूर्ण है। सगम, इलाहाबाद, हाईकोर्ट, आनन्दभवन, भारद्वाज आश्रम, किला, खुसरोबाग एव इसके आस पास के अन्य केन्द्र पर्यटको के आकर्षण के केन्द्र है। इन स्थलों के दर्शन हेतु प्राय देश के कोने—कोने से लोग आते है। कल्पवास के विपरीत सगम में स्नान एवं पर्यटन के उद्देश्य से आने वाले लोगों की संख्या दूरी के अनुपात में बढती है। इससे यह भी स्पष्ट होता है कि प्रयाग की महत्ता दूरवर्ती राज्यों के लिये धर्म निरपेक्ष कार्यों एवं पर्यटन के लिये अधिक है (Caplan A L H 1982, Page - 157)।

उपर्युक्त विवेचन से स्पष्ट होता है कि प्रयाग का तीर्थराज के रूप मे आज भी भारत के अनेक लोगों के आकर्षण का केन्द्र है। वर्ष पर्यन्त यहा पर विभिन्न उद्देश्यों के लिये यात्रियों का आगमन होता रहता है। प्रयाग भारत के दूरस्थ राज्यों से आवागमन के साधनो

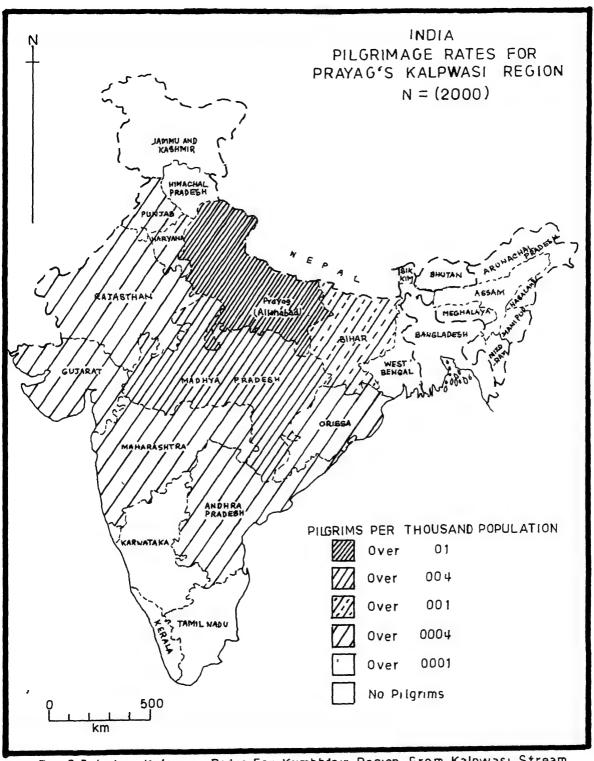


Fig 3.3 India. Kalpwasi Rates For Kumbhfair Region From Kalpwasi Stream Sample Survey. Kalpwasi Rates in Kalpwasis Per Thousand Population are Indicated For each State in India and for Nepal

विशेषकर रेलवे से जुड़ा है जिसके कारण भारतीय राष्ट्रीय एकता मे निरन्तर योगदान दे रहा है।

3.5 प्रयाग का धार्मिक / सास्कृतिक परिप्रदेश

तीर्थ केन्द्र 'श्रद्धा' के केन्द्र होते है। यहा पर विभिन्न सस्कारो एव धार्मिक कृत्यो हेतु समीपवर्ती क्षेत्रो से लोगो का गमनागमन होता है। तीर्थ केन्द्र समीपवर्ती क्षेत्रो के श्रद्धा के स्तर से ही उत्पन्न होते हैं, जीवन धारण करते है और महत्वहीन हो जाते हैं। इस प्रकार तीर्थ केन्द्रों के यही समीपवर्ती क्षेत्र तीर्थ केन्द्रों के परिप्रदेश कहे जाते हैं।

तीर्थ केन्द्र प्रयाग पर भारत के सूदूरवर्ती क्षेत्रो तथा विश्व के देशो से भी लोग आते है। महाकुम्भ (जो 12 वर्ष के अन्तराल पर होता है) के समय विश्व के अनेक देशो के लोग यहा आते है। अत इसका परिप्रदेश बहुत ही विस्तृत है इस कारण प्रयाग का परिप्रदेश निर्धारण असम्भव नहीं तो कठिन साध्य है। किन्तु शोधकर्ता ने इस केन्द्र पर सम्पन्न होने वाले धार्मिक कृत्यों के लिये आने वाले लोगों के परम्परागत रूप से निर्धारित परिक्रमा मार्गों तथा मात्रात्मक तकनीक के माध्यम से इस केन्द्र का परिप्रदेश निर्धारण करने का प्रयास किया है। तीर्थ कार्यों की गहनता के आधार पर प्रयाग के परिप्रदेश को दो भागों में बाटा गया है। मुख्य परिप्रदेश एवं गौड परिप्रदेश। मुख्य परिप्रदेश में कार्य की गहनता एवं यात्रियों की संख्या अधिक होती है तथा यह कार्य नियमित प्रतिदिन होता है तथा गौड परिप्रदेश में कार्य की गहनता, यात्रियों की संख्या तथा धार्मिक कार्यों का सम्पादन नियमित नहीं होता है। प्रयाग के धार्मिक / सांस्कृतिक परिप्रदेश के निर्धारण की तीन विधिया हैं।

1. परम्परागत विधि:-

इसमे प्राचीन काल से ही तीर्थयात्रियो द्वारा परम्परा रूप से सम्पादित प्रयाग की परिक्रमा मार्गों को सम्मिलित किया गया है। इसमे प्रयाग की अन्तर्वेदी, मध्यवेदी एव वहिर्वेदी परिक्रमा मार्ग की समीए प्रयाग का परिप्रदेश निर्धारित करती हैं। इसे प्रयाग मण्डल भी कहा जा सकता है। इस विधि का प्रयोग करते हुए राणा पी0बी0 सिंह ने वाराणसी के तीर्थ मण्डल

का निर्धारण किया है (Smgh, Rana PB 1987, Page - 493-524)।

प्रयाग अर्थात् प्रजापित क्षेत्र की सीमा युगो के अनुसार घटती बढती रही है। सल्युग में चारों धाम इसकी सीमा थे। इसी प्रकार त्रेता एव द्वापर में अयोध्या, चित्रकूट सभी इस क्षेत्र की सीमा में अवस्थित थे। प्रयाग में तीन प्रकार की परिक्रमाये परिकल्पित है— विस्तृत (विहर्वेदी), मध्यम (मध्यवेदी) तथा सिक्षप्त (अन्तर्वेदी)। इन परिक्रमाओं की वर्तमान में अक्षयवट (सगम) से चारों ओर क्रमश दूरी दस कोस अर्थात् 32 किंग्मीं0, पाच कोस अर्थात् 16 किंग्मीं0 तथा ढाई कोस अर्थात् 8 किंग्मीं0 है। प्रयाग क्षेत्र की पचकोसी परिक्रमा पुराणों में स्पष्ट रूप से सीमाकित की गई है। जहां तक प्रसिद्ध तीर्थ बताये गये हैं, वहीं वास्तविक पचकोसी की सीमा और परिक्रमा मानी जा सकती है। अन्तर्वेदी परिक्रमा के मुख्य स्थल त्रिवेणी, अक्षयवट, धृतकुल्या, आदित्यतीर्थ, रामतीर्थ, कामेश्वर तीर्थ (मनकामेश्वर), वरुआघाट, चक्रतीर्थ, लिलता तीर्थ (लिलता देवी), भारद्वाज आश्रम, द्रौपदी घाट, शिवकोटि, नागवासुिक, दशाश्वमेध, वेणीमाधव, लक्ष्मीतीर्थ, सोमतीर्थ, अक्षयवट तथा सगम है। इनको विस्तृत रूप में (मनाचित्र सख्या 34) में दर्शाया गया है।

मध्य वेदी स्थल — वेणीमाधव, हनुमान कुण्ड, सीताकुण्ड, वरुणतीर्थ, यमतीर्थ, चक्रमाधव, सोमतीर्थ, सूर्यतीर्थ, कुबेर तीर्थ, अग्नितीर्थ, शूलटकेश्वर तथा त्रिवेणी हैं।

वहिर्वेदी स्थल-त्रिवेणी, समुद्रकूप, ऐल तीर्थ, नलतीर्थ, ब्रह्मकुण्ड, शाल्मली तीर्थ, उर्वशीतीर्थ, अरुन्धती तीर्थ, मानस तीर्थ, शखमाधव, व्यास आश्रम तथा त्रिवेणी है।

2 अनुभ वात्मक या गुणात्मक विधि.—

इसमे प्रयाग केन्द्र मे सचालित होने वाले धार्मिक कृत्यो, सस्कारो आदि कार्यों को आधार बनाया गया है। इसमे प्रयाग मे मुण्डन सस्कार, दाहसस्कार, मकर सकान्ति तथा माघ मेला मे आने वाले यात्रियो के आधार पर प्रयाग के धार्मिक परिप्रदेश का निर्धारण किया गया है। इसमे मुण्डन सस्कार, दाह सस्कार हेतु आने वाले लोगो के जिलो की सीमाए इसकी प्रधान सीमा बनाती है जबकि गौड सीमा का निर्धारण विभिन्न क्षेत्रो से आने वाले कल्पवासियो

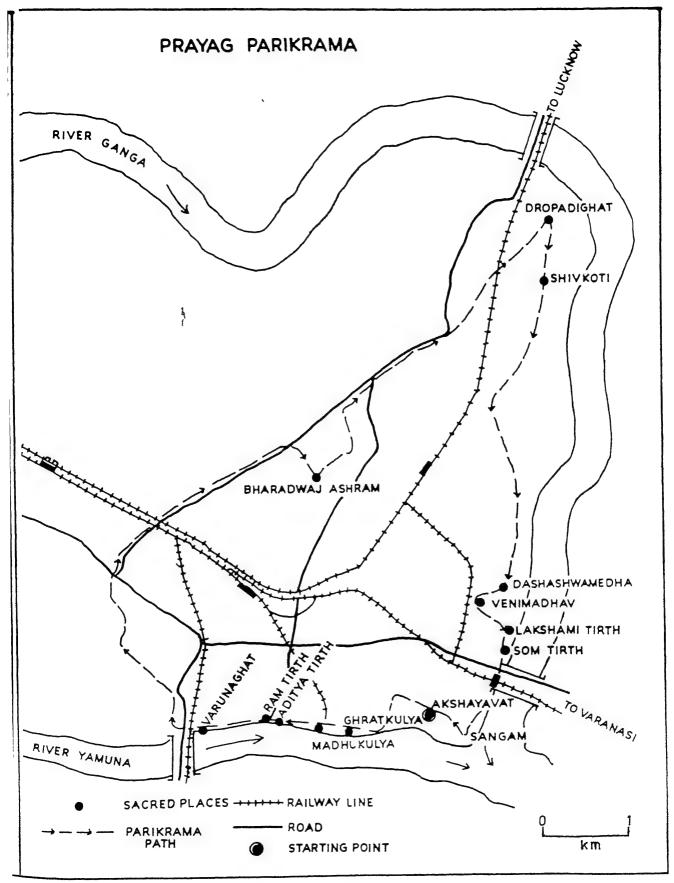


FIG 3.4

के जिलों की सीमा से होता है।

इसमें प्रयाग में सम्पन्न होने वाले कार्यों में से तीन कार्यों को सिम्मिलित किया गया है। मुण्डन संस्कार, दाह संस्कार एवं कल्पवास में आने वाले यात्रियों के जिलो के सीमाओं के आधार पर। इसमें शोधकर्ता ने आंकड़ों के संकलन हेतु दो वर्षों (1999—2000) में संगम्र पर आने वाले लोगों के सर्वेक्षण से किया है। मुण्डन संस्कार एवं दाह संस्कार हेतु आने वाले प्रत्येक कार्य हेतु 1600 लोगों के सर्वेक्षण किये गये हैं। इसमें प्रश्नावली के माध्यम से उनके कार्य के उद्देश्य एवं उनके गांव एवं जिलों को पूछकर उसके आधार पर प्रयाग के परिप्रदेश का निर्धारण किया गया है। मुण्डन संस्कार हेतु आने वाले लोगों का सर्वेक्षण संगम पर किया गया है जबिक दाह संस्कार हेतु आने वाले लोगों का सर्वेक्षण दारागंज एवं रसुलाबाद घाट पर किया गया है।

मुण्डन संस्कार हेतु आने वाले लोगों के सर्वेक्षण के आधार पर यह स्पष्ट होता है कि यहां पर इस कार्य हेतु आने वाले 85 प्रतिशत लोग इलाहाबाद एवं उसके समीपवर्ती जिलों के होते हैं जिनका मुख्य उद्देश्य मुण्डन संस्कार ही होता है जबिक 15 प्रतिशत लोग उत्तर प्रदेश के दूरस्थ जिलों या दूसरे प्रदेश के होते हैं जिनका उद्देश्य संगम रनान, तीर्थभ्रमण तथा मुण्डन संस्कार होता है। ऐसे लोग यहां आकर एक या दो दिन निवास करते हैं तथा तीर्थ भ्रमण करने के बाद पुनः समीपवर्ती तीर्थों वाराणसी, चित्रकूट, फैजाबाद आदि चले जाते हैं। पूर्व में बताये गये 85 प्रतिशत इलाहाबाद जिले की सीमाओं से मिलने वाले उत्तर प्रदेश, मध्य प्रदेश एवं बिहार के जिले के होते हैं। इनमे उत्तर प्रदेश के इलाहाबाद, प्रतापगढ़, रायबरेली, फतेहपुर, कौशाम्बी, चित्रकूट, रीवा (मध्य प्रदेश) मिर्जापुर, सोनभद्र, भदोही एवं जौनपुर जिले के लोग सम्मिलित हैं। ये लोग मुण्डन संस्कार सम्पन्न करने के बाद शाम तक अपने घर लौट जाते हैं। यहां से किसी अन्य तीर्थों पर नहीं जाते हैं, ये विशेषकर मध्यमवर्गीय निम्न आयवर्ग के लोग होते हैं।

दाह संस्कार हेतु आये लोगों के सर्वेक्षण से स्पष्ट होता है कि इनमें से 98 प्रतिशत लोग प्रतापगढ़, कौशाम्बी, भदोही, मिर्जापुर, रीवा, चित्रकूट कवीं, जौनपुर, रायबरेली, फतेहपुर बादा से सम्बन्धित है, जो सुबह इस कार्य हेतु आते है तथा शाम तक अपने घर लौट जाते है। शेष 2 प्रतिशत लोग अत्यधिक सम्भ्रान्त परिवार से सम्बन्धित होते है जिनका निवास स्थान प्रयाग मे ही है। मध्य प्रदेश से सबसे अधिक लोग अस्थि विर्सजन के लिये आते है ऐसा दूरी के कारण है।

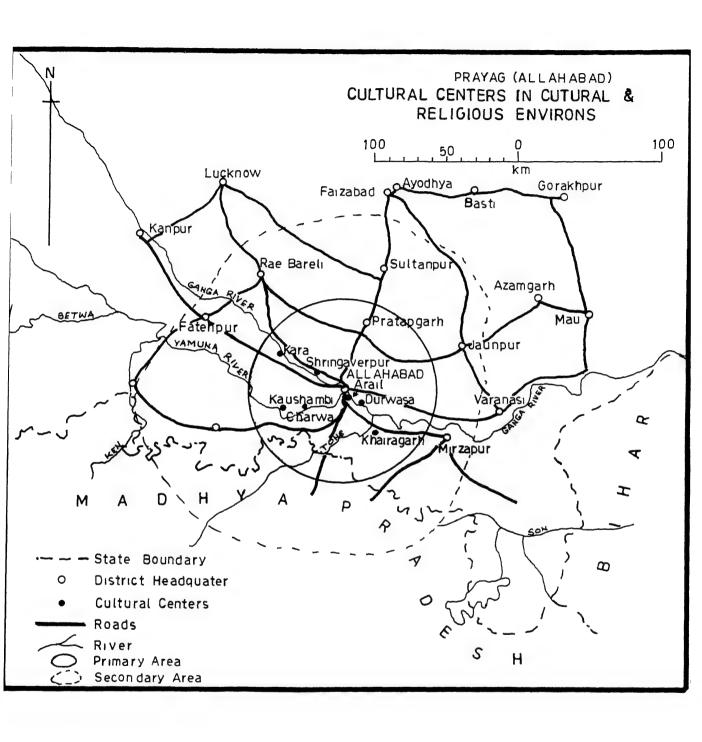
इस प्रकार उपर्युक्त विश्लेषण से स्पष्ट होता है कि दो कार्यों से प्रयाग के धार्मिक/सास्कृतिक परिप्रदेश की सीमा के अन्तर्गत इलाहाबाद, प्रतापगढ, जौनपुर, भदोही, मिर्जापुर, रीवा, चित्रकूट, कौशाम्बी, फतेहपुर और बादा जिले सम्मिलित है और यह प्रयाग का मुख्य धार्मिक/सास्कृतिक परिप्रदेश है। (मानचित्र स0 35)

प्रयाग के गौड धार्मिक / सास्कृतिक परिप्रदेश के निर्धारण में माघ मेला में आने वाले ऐसे लोगों का सर्वेक्षण किया गया है जो विगत पाच वर्षों से कल्पवास के लिये आते हैं और आगे भी आयेगे। इसमें 1999 एवं 2000 में प्रतिवर्ष 1500 लोगों का सर्वेक्षण किया गया है।

इसमे 70 प्रतिशत लोग इलाहाबाद, प्रतापगढ, जौनपुर, सुल्तानपुर, भदोही, वाराणसी, रायबरेली, मिर्जापुर, गाजीपुर, सोनभद्र, रीवा, कौशाम्बी, चित्रकूट, फतेहपुर के सम्मिलित है। 20 प्रतिशत लोगो मे बिलया, देविरया, गोरखपुर, महाराजगज, बस्ती, सिद्धार्थनगर, अम्बेडकर नगर, फैजाबाद, लखनऊ, उन्नाव, हमीरपुर, महोबा, चन्दौली जिले के लोग सम्मिलित है। शेष 10 प्रतिशत मे मध्य प्रदेश के छतरपुर, सतना, पन्ना आदि जिले तथा उत्तर प्रदेश के सीमा से सटे बिहार के जिले एव उत्तर प्रदेश के सूदूर पश्चिमी जिले सम्मिलित है।

3 मात्रात्मक विधि.-

इसमे प्रयाग के समीप मिलने वाले प्रमुख तीर्थ केन्द्रों के मध्य की दूरी के आधार पर प्रमाणिक दूरी का निर्धारण कर सीमाकित किया गया है। इस विधि के अन्तर्गत प्रयाग के चतुर्दिक स्थित केन्द्रों की दूरी का मानक विचलन आकलित किया गया है। इसके लिए 18 केन्द्रों का चयन किया गया है। इनकी दूरी इलाहाबद मुख्यालय केन्द्र से ली गयी है। इन केन्द्रों का नाम और दूरी क्रमश कौशाम्बी—58 कि0मी0, श्रृग्वेरपुर—35 कि0मी0, कडा —66



कि0मी0, गढवा—55 कि0मी0, चित्रकूट—130 कि0मी0 विठूर —222 कि0मी0, अयोध्या—167 कि0मी0, मैहर —180 कि0मी0, विध्याचचल—93 कि0मी0 वाराणसी—135 कि0मी0, सारनाथ —145 कि0मी0, लखनऊ —213 कि0मी0, अरैल — 11 कि0मी0, झूसी—9 कि0मी0, लाक्षागृह — 45 कि0मी0, कानपुर 200 कि0मी0, मीटा—24 कि0मी0 तथा खैरागढ — 62 कि0मी0 है। इन केन्द्रों की दूरी का मानक विचलन = 70 कि0मी0 आता है।

इस प्रकार 70 किमी0 की दूरी की त्रिज्या से खीची गयी परिधि द्वारा निर्धारित क्षेत्र प्रयाग के धार्मिक / सास्कृतिक परिप्रदेश के अन्तर्गत सम्मिलित किया गया है। (मानचित्र सo 35)

निष्कर्ष स्वरूप कहा जा सकता है कि परम्परागत विधि, अनुभ वात्मक या गुणात्मक विधि तथा मात्रात्मक विधि द्वारा परिसीमित क्षेत्र गगाघाटी के जनप्रदेश में स्थित हिन्दू जनमानस को एक सूत्र में बाधा है। इन में स्थित तीर्थस्थल एवं सांस्कृतिक केन्द्र देश को एकता के सूत्र में बाधने में सदा सहायक रहे हैं। इस सम्पूर्ण क्षेत्र में वैष्णव, शैव तथा बौद्ध धर्म पल्लिवत, पुष्पित होकर एक दूसरे के पूरक हुए हैं। शक्ति की उपासना ने इसे भारतीय जनमानस का प्रमुख आधार प्रदान किया है। प्रयाग की धार्मिक, सांस्कृतिक, आध्यात्मिक चेतना मानव समाज को एक आधार प्रदान करती है।

3.6 सास्कृतिक परिप्रदेश में सास्कृतिक केन्द्र .

प्रयाग का सास्कृतिक परिप्रदेश विविध धार्मिक, ऐतिहासिक, राजनैतिक एव सास्कृतिक केन्द्रों से युक्त है। ये केन्द्र प्रयाग और उसके परिप्रदेशम` स्थित जनमानस को भावनात्मक एकता के सूत्र में जोड़ते है। प्रमुख सास्कृतिक केन्द्रों का विवरण निम्न है —

कौशाम्बी :--

यह एक अत्यन्त प्राचीन, धार्मिक, ऐतिहासिक एव व्यापारिक केन्द्र रहा है। इलाहाबाद

से 58 कि0मी0 पश्चिम यमुना के दाहिने तट पर , आधुनिक कोसम से इसको समीकृत किया गया है। यह एक प्राचीन नगर था जो परवर्तीकाल में बौद्ध केन्द्र के रूप में अधिक विकसित हुआ। इसकी स्थापना उपरिचरवसु नाम कुरु राजवश के शासक के पुत्र कुशाम्ब ने की थी (महाभारत आदि पर्व, 63/69—71)। वाल्मीिक रामायण में कौशाम्बी की स्थापना कुश के पुत्र कुशाम्ब द्वारा किये जाने का उल्लेख है (वाल्मीिक रामायण, बालकाण्ड, 32/11)। कोसम के समीप पामोसा ग्राम से प्राप्त एक शिलालेख पर मुद्रित अभिलेख से ज्ञात होता है कि यह ग्राम कौशाम्बी के समीप था (घोष एन० एन० 1935)।

पुराणों के वर्णन के अनुसार कौशाम्बी में अनेक राजाओं ने शासन किया है। बौद्ध साहित्य में इस नगर का विस्तृत वर्णन किया गया है। भगवान बुद्ध ने साधु जीवन के पाचवा एव छठवा वर्ष इस स्थान पर व्यतीत किया था (विनय पिटक, जिल्द दो)। यमुना तट पर स्थित होने के कारण इसका व्यापारिक महत्व अत्यधिक था, अत इसको 'वत्सपत्तन' कहा गया है। यह बौद्ध काल में प्रमुख व्यापारिक केन्द्र था (घोष० एन० एन० 1935)। पुरातात्विक खुदाई में इस स्थान से अनेक बहुमूल्य वस्तुये पाई गई है। इनमें चादी तथा ताबे के सिक्के, शिव एव पार्वती की सयुक्त मूर्ति, पत्थर का कीर्तिस्तभ प्रमुख है। कोसम के लोग इसे 'राम की छडी' कहते है। यह अशोक के स्तम्भ से मिलता—जुलता हैं। वर्तमान में कौशाम्बी जनपद बन गया है। वस्तुत यह स्थान प्राचीन सनातन धर्म से सम्बद्ध स्थल है एव सम्प्रति बौद्ध धर्म के प्रमुख केन्द्र के रूप में जाना जाता है

श्रुग्वेरपुर :-

श्रृग्वेरपुर एक प्राचीन हिन्दू धार्मिक केन्द्र है। यह प्रयाग के उत्तर—पश्चिम में 35 कि0मी0 दूर कौडिहार विकास खंड के अन्तर्गत आता हैं। इस स्थान पर गंगा के तट पर श्रृगी ऋषि का आश्रम था जिन्होंने राजा दशरथ के यहा सतान उत्पत्ति के लिए पुत्रेष्टि—यज्ञ कराया था। अत यह स्थान उन्हीं के नाम से 'श्रृग्वेर पुर' कहलाता था, जो अब बिगंड कर सिगरीर हो गया है (जिला गजेटियर 1986, पृष्ठ—235)। पुरातात्विक खुदाई में जनरल

किनघम को इस स्थान से अनेक वस्तुए प्राप्त हुई थी जिनमे इनमे सिक्के प्रमुख थे। 21 सिक्के हिन्दुओं के समय के, एक हिंदू सिथियन काल का और 106 मुगलकालीन थे (आर्कियालाजिकल रिपोर्ट, जिल्द-11)। वर्तमान में यहा श्रृगी ऋषि की एक समाधि एवं मन्दिर, श्री राम विश्राम धाम, राम शैय्या, सीताकुण्ड, गौरीशकर घाट एवं किला प्रमुख दर्शनीय स्थल हैं।

कडा-मानिक पुर -

यह एक प्राचीन पवित्र धार्मिक तथा सास्कृतिक स्थान है। यह प्रयाग से 66 कि0मी0 उत्तर—पश्चिम गगा के दाहिने तट पर सिराथू तहसील मे स्थित है। ऐसी अनुश्रुति है कि शिव की पत्नी सती द्वारा आत्मदाह किये जाने के कारण उनका हाथ या कड़ा वहा गिरा था और इसी आधार पर इसका नाम कड़ा या कर्कोटक नगर पड़ा। यहा कालेश्वर महादेव का मन्दिर है। यह स्थान हिन्दुओं के लिये पवित्र तीर्थ स्थान बन गया है। प्राचीन समय मे यह राजनीतिक दृष्टि से महत्वपूर्ण स्थान रहा है। यहा सिद्ध सन्त मलुक दास, मदीना के सैय्यद कुतुबदीन तथा ख्वाजा की समाधि एव मकबरे हैं।

गढवा -

यह एक ऐतिहासिक, धार्मिक केन्द्र है, जो प्रयाग से 55 कि0 मी0 दक्षिण पश्चिम बारा तहसील में स्थित है। इसका प्राचीन नाम 'भट्टग्राम' है, जो गुप्त वशीय राजओं के शासन काल में एक प्रसिद्ध नगर था। यहा पुरातात्विक खुदाई से विष्णु के दस अवतारों की मूर्तिया प्राप्त हुई है, जो यहा के एक मन्दिर में रक्खी गयी है। इनमें एक संयुक्त मूर्ति ब्रह्मा, विष्णु और शिव की है, जो नौ फुट लम्बी और चार फुट चौडी है। यहा पत्थर के खम्भो पर गुप्त काल के अनेक पुराने अभिलेख मिले है। (कर्निंघम, आर्कियालाजिकल रिपोर्ट्स, जिल्द—3)

सगम के दक्षिण कोण मे यमुना के उस पार, प्रयाग से 9 कि0मी0 दूर एक गाव के रूप मे विद्यमान है। इसका प्राचीन नाम अलर्कनगर या अलर्कपुरी बताया जाता है। यहा बेनी

माधव और सोमेश्वर नाथ के मन्दिर बहुत प्राचीन है। इस मन्दिर का उल्लेख ऋग्वेद और प्रयाग महात्म्य मे मिलता है और यह माना जाता है कि चन्द्रमा ने राजयक्ष्मा रोग से मुक्त होने के लिये यहा पर चौदह वर्ष तक तपस्या की थी। प्रयाग परिक्रमा का यह प्रमुख स्थल है।

लाक्षागृह –

ऐतिहासिक महत्व का यह प्राचीन स्थान प्रयाग से 45 कि0मी0 पूर्व हिडिया के समीप है। यह ऐतिहासिक स्थान सम्प्रति गगा की धारा से कटकर अधिकतर विलुप्त हो गया है किन्तु पुरातात्विक खुदाई से प्राप्त अवशेषो एव अभिलेखो से पता चलता है कि यह प्राचीन समय मे जैन धर्म तथा ब्रह्मण धर्म का महत्वपूर्ण स्थान था। इस लाक्षागिरि का सम्बन्ध कुछ विद्वानो ने महाभारत कालीन लाक्षागृह से योजित किया है।

उपरोक्त वर्णित ऐतिहासिक, धार्मिक, सास्कृतिक केन्द्र के अतिरिक्त प्रयाग के सास्कृतिक परिप्रदेश में भीटा (सहजाति), खैरागढ, चरवा (चरक मुनि का आश्रम) आदि महत्वपूर्ण सास्कृतिक केन्द्र स्थित है।

References

Bhardwaj, S M (1973)	Hındu Place of pilgnmage ın India, Thomson Press (India) Lımıted Delhi P-202, 217		
Cliff, A D Haggett, P	Spatial Diffusion An Historical Geography of Epidemics		
ORD, J K and G R Versey	ın an Island, Community, Cambridge, University Press,		
(1981)	P-6		
Caine, WS (1891)	Picturesque India, Vol. 1, London		
Caplan A L H (1982)	Prayag Magh Mela Pilgrimage, Unpublished Ph D diss- in Geography University of Michigan, P-65, 157		
Dubey, D P (1990)	A Study in Historical and Religious Porsonality of prayag Un Published PHD Thesis AIHC and A.RCH, BHU P-3		
District Gazetteer (1986)	Allahabad, Government Publication UP, P-163, 239		
Ghosh, N N (1935)	Early Hisory of Kushambi, Alld Archaeological Society P-94, 17		
James D MC, Namara (1995) Hindu Pilgrimge as a force of India Spatial cohesion and Temporal continuity in D P Dubey ed (1995) Pilgrimage Studies, The Society of Pilgrimage Studies, Allahabad P-372			
Memmg, Donald W (1965)	"The Mormon Culture Region Strategics and patterns in the Geography of the American West 1847-1964" Anaals of the Association of American Geographers, 55 (191-220) P-215		
Raı, Subas (1993)	Kumbha Mela, History and Religion, Astronomy and cosmobliology, Ganga kaven Publishing House, Varanasi, P-51		
Travernier, J B (1676)	Travels in India, Vol-I, P-93,		
	Translated by V Ball, Vol-I,		
	London, 1889, P-116		
अथर्ववेद	19/53/3		
	"पूर्ण कुम्भो अधिकाल अहितस्त — — — तमाहु परमेव्योगन्।।		
बील बुद्धिस्टिक रेकार्डस जिल्द –	1 पृष्ठ – 71 एव श्रीवास्तव शालिग्राम (1937) प्रयाग प्रदीप–पृष्ठ–24		
कनिंघम - ए (1961)	(i) आर्कियालाजिकल रिपोर्ट जिल्द-3, पृष्ठ-53-60		
	(II) आर्कियालाजिकल रिपोर्ट जिल्द — 11, पृष्ठ, 63		

नारद पुराण 2/63/7 "पृथिव्या यानि तीर्थानि - - - माघे मकरे भास्करे।।"

"तथा सर्वेषु लोकेषु – – – न चान्यत् किचिदर्हति।।"

108/15-16

मत्स्य पुराण

मनुस्मृति अध्याय दो, श्लोक सख्या -21, श्रीवास्तव शालिग्राम (1937) प्रयाग

प्रदीप पृष्ठ - 3

महाभारत वन पर्व अध्याय – 87 श्लोक संख्या 18 से 20

महाभारत आदि पर्व अध्याय – 63 श्लोक संख्या 69 से 71

मुखर्जी आर0 के0 (1947) एन्शिएन्ट इण्डियन एजूकेशन, लन्दन, पृष्ठ-22

मिश्रा प्रशान्त (1998) 'अक्षयवट' मातेश्वरी ज्योतिष पीठकृत, इलाहाबाद पृष्ठ -4 से 6

वामन पुराण 23/19-20

श्री पद्मपुराण अध्याय 72 शलोक - 16

"प्रयाग वैष्णव क्षेत्र - - - - मदाधारो विराजते।।"

स्कन्दपुराण 4/6/21, IV (i) 50/55-125,

"प्रथम तीर्थ राजन्तु - - - - धर्म कामार्थमोक्षदम्।।"

सिन्हा, हरेन्द्र प्रताप (1953) "भारत को प्रयाग की देन' स्टैन्डर्ड प्रेस, इलाहाबाद पृष्ठ 27, 37

रिकनर (1833) एक्सकर्शन इन इण्डिया जिल्द -2 पृष्ठ-253

श्रीवास्तव शालिग्राम (1937) 'प्रयाग प्रदीप' हिन्दुस्तानी एकेडमी, इलाहाबाद, पृष्ठ 18 से 20, पृष्ठ 22

से 25 तथा पृ0 48 से 52

सामाचार पत्र दैनिक जागरण 26 नवम्बर 2000, लेख 'सगम तीरे लघुभारत' (रतिभान त्रिपाठी)

विनय पिटक जिल्द-दो, पृष्ठ-184

बील लाइफ आफ ह्वेनसाग, सिन्हा हरेन्द्र प्रताप (1953) 'भारत को प्रयाग की देन' स्टैन्डर्ड प्रेस, इलाहाबाद

पृष्ठ स 189

विशप हेबर (1824) 'ट्रेवेल्स' जिल्द -1, अध्याय - 13 पृष्ठ-33

वाल्मीकि रामायण अयोध्याकाण्ड 52/10

"स लोकपालप्रतिम – – – वत्सान् मुदितानुपागमन्।।

वाल्मीकि रामायण, अयोध्याकाण्ड 54/5-6

"प्रयागमभिगत पश्य - - - वरिणो वारि घर्षज ।।"

वाल्मीकि रामायण, बालकाण्ड, 32/11

कुशाम्बस्तु महातेजा कौशाम्बी मकरोतिपुरम्।।

दीक्षित, डा॰ रमेश दत्त (2000) राजनीतिक भूगोल समसामयिक परिदृष्टि, प्रेटिस हाल आफ इंडिया,

पृष्ठ 227

रगा स्वामी, प्रो॰ के॰वी॰(1989) उद्धृत कुम्भ पर्व प्रयाग, सम्पादक देवी प्रसाद दूबे, शारदा पुस्तक भवन

पृष्ठ 1

अध्याय-4

प्रयाग एक शैक्षिक केन्द्र के रूप में

आधुनिक समाज मे राष्ट्रीय एव अन्तर्राष्ट्रीय स्तर पर समृद्ध एव सुसस्कृत जीवनयापन हेतु शिक्षा मूलभूत आवश्यकता है। वर्तमान जटिल वैज्ञानिक युग मे जीवन की मूलभूत आवश्यकताओ—भोजन, वस्त्र एव आवास की व्यवस्था हेतु भी शिक्षा एव साक्षरता दोनो अपिरहार्य है। इसके लिए पठन एव लेखन का मात्र प्राथमिक ज्ञान ही पर्याप्त नही है, अपितु उच्च शैक्षणिक स्तर का होना भी नितान्त आवश्यक है। शिक्षा संस्कृति का मूल तत्व है क्योंकि शिक्षा के विकास से ही किसी व्यक्ति एव समाज का समन्वित विकास होता है। संस्कृति के प्रसार एव विकास में भी शिक्षा का महत्वपूर्ण योगदान होता है, अत स्पष्ट है कि किसी केन्द्र अथवा क्षेत्र के सांस्कृतिक विकास के लक्ष्य को शिक्षा के विकास से ही प्राप्त किया जा सकता है।

प्रस्तुत अध्याय मे प्रयाग मे शिक्षा के स्वरूप एव सास्कृतिक विकास मे योगदान का विवरण दिया गया है।

शिक्षा .

किसी राष्ट्र की सम्पन्नता या विकास का स्तर वहा के निवासियों के स्वास्थ्य, शिक्षा एव चिन्तन में परिलक्षित होता है। स्वास्थ्य एव शिक्षा व्यक्ति एव राष्ट्र के निर्माण में महत्वपूर्ण घटक हैं, शिक्षित मानव राष्ट्र के सास्कृतिक एव राजनैतिक विकास में महत्वपूर्ण भूमिका अदा करता है। हरितकान्ति और औद्योगिक कान्ति उच्च शिक्षा की ही देन है। शिक्षा से नवाचार प्रसरण में सहायता मिलती है, जिससे जनसंख्या नियन्त्रण एव रूढिवादिता का समापन हो पाता है। प्राचीन भारत में शिक्षा की उपयोगिता को उजागर करने के लिए ही 'विद्या विहीन पशु' उक्ति कही गयी थी।

शैक्षिक सुविधाओं का ऐतिहासिक स्वरूप

प्राचीन समय में भारतवर्ष में शिक्षा प्रणाली गुरूकुल पद्धित की थी। मुस्लिम काल में यही शिक्षा प्रणाली 'मक्तब' नाम से प्रचलित हुयी। यही अग्रेजों के शासन काल में धार्मिक शिक्षा केन्द्र के रूप में, संस्कृत शिक्षणार्थ 'पाठशाला' एवं उर्दू शिक्षण के लिए 'मक्तब' के रूप मे तथा अग्रेजी शिक्षण हेतु स्कूल, कालेज के रूप मे विकसित हुई।

किन्तु स्वतत्रता प्राप्ति (15 अगस्त 1947) के बाद शिक्षा के विकास के लिए तत्कालीन प्रशासको द्वारा अनेकानेक प्रयास किये गये जिनमे डा0 एस0 राधाकृष्टणन की अध्यक्षता में विश्वविद्यालय शिक्षा समिति (1948—49), डा0 ए0एल0 स्वामी मुदालियर की अध्यक्षता में माध्यमिक शिक्षा सेवा आयोग (1952—53), सस्कृत आयोग (1956—57), स्त्री शिक्षा समिति (1957—59), धार्मिक एव नैतिक शिक्षा समिति (1959), बाल कल्याण समिति (1961—62), शारीरिक शिक्षा एव राष्ट्रीय योजना समिति (1964), कन्या शिक्षा समिति (1963—65), डी0एस0 कोठारी की अध्यक्षता में शिक्षा आयोग (1964—67), बेसिक शिक्षा अधिनियम (1972) और नयी शिक्षा नीति (1986) विशेष उल्लेखनीय है। उपर्युक्त समस्त समितियो एव आयोगो के गठन से ज्ञात होता है कि भारत सरकार द्वारा शिक्षा स्तर के उन्नयन हेतु समय—समय पर बराबर प्रयास किये जाते रहे हैं। इसी के फलस्वरूप आज देश की साक्षरता का प्रतिशत बढकर 5736 (2001 की जनगणना से) हो गया है जो कि स्वतत्रता प्राप्ति के समय मात्र 18 प्रतिशत था। इतना होते हुए भी विकास की गति धीमी है। इतनी धीमी गति से शिक्षा का प्रसार होने का प्रमुख कारण अत्यधिक तीव्र गति से जनसख्या में वृद्धि का होना है।

देश के आध्यात्मिक तथा सास्कृतिक विकास में भारतवर्ष का कोई भी नगर अथवा क्षेत्र प्रयाग की समानता नहीं कर सकता। वैदिक काल में जब प्रयाग केवल बना था, यहां के साधु महात्माओं ने आत्मतत्व के गूढतम् रहस्योद्घाटन में अपना सम्पूर्ण जीवन लगा दिया था। प्रयाग ब्रह्मा का यज्ञ स्थान, मुनियों का साधना स्थल, देवताओं का आमोद स्थान और पुण्डरीकाक्ष भगवान का प्रिय निवास स्थान है। प्रयाग के शैक्षणिक स्वरूप का अग्रपंक्तियों में प्राचीन से लेकर वर्तमान तक की स्थिति का वर्णन किया गया है।

41 प्राचीन शिक्षा का स्थान .

तीर्थराज प्रयाग आदि काल से ही महान शिक्षा का केन्द्र रहा है। प्रयाग की ख्याति वैदिक युग से ही बनी हुई है। वेद कालीन कुछ आर्यजन यहा आकर बस गये थे और यह वैदिक संस्कृति और ज्ञान के केन्द्र के रूप में विकसित होता गया। गगा और यमुना के सगम के निकट अनेक आश्रमों की स्थापना हुई जहा वैदिक ब्राह्मण निवास करते थे और अपने धार्मिक कृत्यों, अनुष्ठाानों का सम्पादन और तपश्चर्या करते थे। इनमें ऋषि भारद्वाज

जो उन परम्परागत सप्त ऋषियों में से एक थे, जिन्हें ऋग्वेद के सकलन का श्रेय है सर्वप्रमुख और सर्वाधिक यशस्वी थे (मुकर्जी, आर0के० 1947)। यहा एक विश्वविद्यालय था जिसमे लगभग दस हजार विद्यार्थी शिक्षा प्राप्त करते थे। भारद्वाज ऋषि इस विश्वविद्यालय के कुलपति थे (सिन्हा, हरेन्द्र प्रताप 1953)। अयोध्या के राजकुमार राम जब बनवास के लिये जाते समय इस आश्रम मे आए थे, तब उन्होने विद्वान आचार्य को शिष्यो की विशाल मण्डली से घिरा हुआ पाया था : (बाल्मीकि रामायण)। उस समय ये आश्रम ज्ञान के केन्द्र थे जहा विद्यार्थियो को गुरू के व्यक्तिगत मार्ग दर्शन मे वेद, इतिहास एव पुराण, राशि (गणित) ज्योतिष, व्याकरण, आयुर्वेद, युद्ध विद्या आदि की विशेष शिक्षा प्रदान की जाती थी (मजूमदार, आर0सी0 1956)। महाभारत युद्ध के पश्चातवर्ती युग मे वत्सो का विशाल राज्य जिसकी राजधानी कौशाम्बी थी, शीघ्र ही उस समय का एक प्रमुख राज्य बन गया। ईशा पूर्व छठी शताब्दी मे उदयन इस सभाग का शक्तिशाली राजा था। वह ललित कलाओ (जिनमे सगीत एव नृत्य सम्मिलित था) और विद्या का महान सरक्षक था (काला, एस0सी0 1950)। प्रसिद्ध ग्रीक इतिहासकार प्लिनी जब पाटलिपुत्र के राजसभा से लौट रहा था तो यहा एक सप्ताह ठहरा था। उसने उल्लेख किया है कि प्रयाग शिक्षा सीखने के एक प्रसिद्ध शहर के रूप मे था (प्लिनी ग्रीक इतिहासकार)। भारद्वाज ऋषि का विश्वविद्यालय कैसे समाप्त हो गया, इसका प्रमाण इतिहास मे नही प्राप्त होता है। इतिहासकार अलबरूनी ने सन्देह व्यक्त किया कि इलाहाबाद अपनी शैक्षिक महत्ता कौशाम्बी के अत्यधिक विकास के कारण खोता गया क्योंकि कौशाम्बी उत्तराखंड का धार्मिक एव सास्कृतिक केन्द्र बन गया (पाण्डेय विशमभर नाथ 1955)।

प्राचीन समय मे शिक्षा पद्वित का एक प्रमुख तत्व गुरूकुल व्यवस्था थी। इसमे विद्यार्थी अपने घर से दूर गुरू के घर पर निवास कर शिक्षा प्राप्त करता था। कभी—कभी वह शिक्षा केन्द्रों से सम्बद्ध छात्रावासों में निवास करता था। इस प्रकार के विद्यार्थियों को 'अन्तेवासी' अथवा 'आचार्य कुलवासी' कहा गया है। ऋग्वैदिक अथवा पूर्व वैदिक काल में शिक्षा का मुख्य पाठ्यकम वैदिक साहित्य का अध्ययन था। वैदिक युग के प्रारम्भ में शिक्षा मौखिक होती थी तथा पवित्र मन्त्रों को कण्ठस्थ करने पर बल दिया जाता था। गुरू विद्या समाप्ति पर शिष्य को जो अनुशासन देता है उससे उपनिषद काल में शिक्षा के उद्देश्य पर पर्याप्त प्रकाश पडता है (तैतिरीय उपनिषद, 1, 11)।

वैदिक ग्रन्थों का अध्ययन करने वाले विद्यार्थी के लिए ऋग्वेद में ब्रह्मचारी शब्द प्रयुक्त हुआ है (ऋग्वेद 10, 109, 5)। वैदिक काल मे शिक्षा को प्रकाश और शक्ति का स्रोत समझा जाता था। इसके द्वारा मनुष्य अपनी बुद्धि प्रखर कर जीवन के विभिन्न क्षेत्रों में ठीक मार्ग का अनुसरण कर सकता था।शिक्षा के द्वारा प्रत्येक व्यक्ति अपनी शारीरिक, मानसिक, बौद्धिक और आध्यात्मिक शक्तियों का विकास कर इस ससार में और परलोक में जीवन के वास्तविक सुख को प्राप्त कर सकता था (ऋग्वेद 10, 717)। अथर्ववेद मे एक ब्रह्मचारी जीवन का उल्लेख इस तरह मिलता है कि वह गुरू के लिए अग्निहोत्र के समिधा एकत्रित करके लाता था और उसके लिए गृहस्थों से भिक्षा मांग कर लाता था (अर्थवेद 115, 113)। ब्रह्मचारी के तीन मुख्य कर्तव्य थे- वैदिक ग्रथो का स्वाध्याय, गुरू की सेवा और ब्रह्मचर्य का पालन। 1600 ई०पू० से 500 ई0 तक के शिक्षा व्यवस्था से पता चलाता है कि इस काल मे प्रारम्भिक शिक्षा का जन्म हुआ। कौटिल्य के अनुसार इसी समय बालक पढना, लिखना और गिनना सीखता था। शिक्षा प्रणाली मे राज्य कोई हस्तक्षेप नहीं करता था। गुरू विद्यार्थी को ब्रह्मचर्य आश्रम में दीक्षित करता था। विद्या समाप्ति पर शिष्य स्वेच्छा से कुछ धन गुरू दक्षिणा के रूप मे गुरू को देते थे। मनु के अनुसार विद्यार्थी को अपने गुरू को जब तक शिक्षा समाप्त न हो कोई धन नही देना चाहिए (मनु स्मृति 2, 245)।

ब्राह्मण विद्यार्थी साधारणतया अपने अध्ययन काल का पूरा समय वैदिक ग्रथों के अध्ययन में लगाते थे किन्तु क्षत्रिय युद्ध कला और प्रशासन विद्या भी सीखते थे। वैश्य कृषि विज्ञान, पण्यशास्त्र और पशुपालन विज्ञान की शिक्षा प्राप्त करते थे। मनुस्मृति से ज्ञात होता है कि उस समय अधिकतर विद्यार्थी वैदिक साहित्य के अतिरिक्त स्मृतिया, इतिहास और पुराण पढते थे (मनु स्मृति 2, 10, 3, 232)। मिलिदपण्ह से ज्ञात होता है कि ब्राह्मण विद्यार्थी उपर्युक्त विषयों के अतिरिक्त कौशल कला, छदशास्त्र, स्वर विज्ञान, श्लोक, व्याकरण, निरूक्त ज्योतिष, शरीर पर मागलिक चिन्हों का विज्ञान, शकुन विज्ञान आदि का अध्ययन करते थे।

4.2 <u>बौद्ध कालीन शिक्षा (लगभग 650 ई0 पू0 से 450 ई0तक)</u>

बुद्ध काल मे प्रयाग वत्स राज्य के अन्तर्गत था जिसकी राजधानी कौशाम्बी थी। उदयन इस राज्य का शासक था। महात्मा गौतम बुद्ध ने कैवल्य की प्राप्ति के पश्चात् सर्वप्रथम उपदेश सारनाथ मे दिया। उसके पश्चात् गया, नालन्दा, पाटलिपुत्र, राजगृह, व वैशाली का भ्रमण एव उपदेश देते हुए कौशाम्बी गये। यहा उन्होने नवा विश्राम किया। उदयन बौद्ध भिक्षु पिन्डोला के प्रभाव से बौद्ध बन गया। उसने घोषिताराम बिहार भिक्षु सघ को प्रदान किया (श्रीवास्तव, कृष्ण चन्द्र 1985)।

मौर्यों के समय में भी जैसा कि यहा से प्राप्त अशोक के दो स्तम लेखों से विदित होता है यह स्थान सस्कृति का केन्द्र था। इस समय से लगभग ईसा की दूसरी शताब्दी तक कौशाम्बी और प्रयाग में अनेक बौद्ध एवं जैन मठों की स्थापना हो चुकी थी जहां धार्मिक और लौकिक शिक्षा दी जाती थी और ये मठ सातवी शताब्दी तक भी विद्यमान थे जब चीनी यात्री ह्वेनसाग ने इस स्थान का भ्रमण किया था जिसका उल्लेख उसने अपने भारत भ्रमण के विवरणों में किया है (धामस, वाट्स 1961)। प्रारम्भ में बौद्ध बिहार धर्म चितन और मनन के क्षेत्र थे जो परवर्ती काल में संस्कृति और ज्ञान के केन्द्र बन गये। ब्राह्मण शिक्षा पद्धित में विद्यार्थी गुरू के परिवार में जाकर रहता था और विद्यार्थियों की संख्या दस या पन्द्रह से अधिक नहीं होती थी। किन्तु बौद्ध शिक्षा व्यवस्था में बिहारों में शिक्षा दी जाती थी। मिक्षुओं की संख्या पर्याप्त होती थी। इन बौद्ध मिक्षुओं को सामूहिक शिक्षा दी जाती थी। मिक्षु स्वय कृषि करके अन्न उपजाते थे और बिहार के अदर ही पशुओं का पालन करके दूध, धी, मक्खन आदि प्राप्त करते थे (ओम प्रकाश 1986)। सिद्धि बिहारिकों को साधारणतया विनय, गाथाओ, जातक कहानियों, प्रार्थनाओ, मूल तत्वों और बौद्ध दर्शन की शिक्षा दी जाती थी। विनय पिटक के द्वारा उन्हें अभीष्ट अनुशासन सिखाया जाता था और धम्म पिटक के द्वारा बौद्ध धर्म के सिद्धान्त पढ़ाये जाते थे।

युवान च्वाग के अनुसार पहले बालक 'द्वादशाध्यायी' नामक प्रारम्भिक पुस्तक पढते थे। फिर पाच वर्ष की आयु में उन्हें पाच विज्ञान अर्थात् (1) व्याकरण, (2) शिल्प कला विज्ञान, (3) आयुर्वेद, (4) तर्कशास्त्र, (5) आत्म विज्ञान पढाये जाते थे। इन तीनो के अतिरिक्त तीन अन्य पुस्तके मडक, उणादि, अष्टधातु थी (वाटर्स— 1,154, बील—122)।

उस समय की शिक्षा पालि भाषा मे दी जाती थी जो जन साधारण की भाषा थी। अधि ाकतर पाठ्य पुस्तके सूत्र शैली मे या पद्य मे थी जिससे कि विद्यार्थी उन्हे सरलता से कठस्थ कर सके।

बौद्ध जाति प्रथा के विरूद्ध थे अत उनकी शिक्षा संस्थाओं में सभी जातियों के

विद्यार्थी प्रविष्ट होते थे। इसलिए जाति प्रथा का बौद्ध शिक्षा संस्थाओं में शिक्षा के प्रसार पर विशेष प्रभाव नहीं पडा।

इस प्रकार स्पष्ट होता है कि बौद्ध काल मे प्रयाग एव कौशाम्बी मे शिक्षा का प्रचार—प्रसार बौद्ध मठो एव बिहारो (घोषिता राम जैसे) तक सीमित था। प्रयाग मे प्राचीन शिक्षा जो चल रही थी उन्ही का विकास होता रहा, किसी अन्य नये शिक्षा केन्द्र या व्यवस्था के विषय मे कोई ऐतिहासिक उल्लेख प्राप्त नही होता है। अर्थात् गुरूकुल व्यवस्था एव सीमित रूप मे बौद्ध मठ एव बिहारो तक शिक्षा सीमित थी।

43 <u>हिन्दू काल मे शिक्षा (लगभग 500 ई0 पू0 से 1200 ई0 तक)</u>

उच्च शिक्षा के लिए सामूहिक संस्थाओं का उदय इस काल की प्रमुख विशेषता है। आठवी ई0 से हिन्दू मन्दिरों में महाविद्यालय स्तर की शिक्षा का प्रबन्ध होता था। इनमें अनेक अध्यापक सैकडों विद्यार्थियों को निशुल्क शिक्षा देते थे। विद्यार्थियों से रहने और खाने का कोई शुल्क नहीं लिया जाता था। इन महाविद्यालयों के पुस्तकालयों में अनेक हस्तिलिखित पुस्तकों के संग्रह विद्यमान थे।

इस काल के साहित्य और अभिलेखों से ज्ञात होता है कि ब्राह्मण विद्यार्थी वेद, शास्त्र और छ दर्शन पढते थे। वे तर्क शास्त्र, पुराणों, नाटकों, स्मृतियों और काव्यग्रथों का भी अध्ययन करते थे। व्याकरण, साहित्य और तर्क शास्त्र की शिक्षा पर आवश्यकता से अधिक जोर दिया जाता था (इन्सिग रेकर्ड)। इस काल में विद्यार्थियों को प्रारम्भिक शिक्षा गाव में ही अध्यापको द्वारा दी जाती थी जिसमें लिखने पढ़ने एवं अकगणित आदि की शिक्षा दी जाती थी। इसके लिए गाव वाले उसके निर्वाह के लिए अन्न, वस्त्र आदि देते थे। उच्च शिक्षा के केन्द्र कुछ सीमित केन्द्रों पर विकसित हुए जैसे— नालन्दा, बल्लूमी, विक्रमशिला, कौशाम्बी में कुछ सीमा तक घोषिताराम बौद्ध बिहार आदि में जो शिक्षा संस्थाए स्थापित की गई वे भी नगरों से दूर आश्रमों में स्थित थे जिनमें सदा ही उच्च आदशों का अनुसरण करने की शिक्षा दी जाती थी। उच्च शिक्षा प्राप्त प्रखर बुद्धि वाले विद्यार्थी छोटी कक्षाओं के विद्यार्थियों को पढ़ा कर शिक्षा देने का अभीष्ट प्रशिक्षण प्राप्त कर लेते थे।

हिन्दू काल तक प्रयाग के कुछ मन्दिरो एव पाठशालाओं में कुछ प्रारम्भिक शिक्षा देना प्रारम्भ हो गया था। हिन्दू काल में भी गुरूकुल व्यवस्था कायम थी।

4 4 <u>मध्यकालीन शिक्षा (लगभग 1200 ई0 से 1700 ई0 तक)</u>

मध्यकाल में पूर्व विकसित गुरूकुल व्यवस्था का अपकर्ष होता गया और ये निजी पाठशालाये बन कर रह गई। जो विद्यालय किसी मन्दिर से सम्बद्ध होते थे उनमें प्रारम्भिक संस्कृत एव व्याकरण, ज्योतिष, गणित आदि विषयों की शिक्षा के साथ—साथ विद्यार्थियों को पौरोहित्यकी शिक्षा भी दी जाती थी (एल0 राइस 1882)। ऐसे प्राथमिक और असाम्प्रदायिक विद्यालय भी खुल गये थे जिनमें पढना, लिखना और साधारण गणित की शिक्षा दी जाती थी। जब मुसलमान इस सम्भाग में बस गये तो उन्होंने अपने मकतब और मदरसे स्थापित किये जिनमें अधिकतर इस्लामी शिक्षा दी जाती थी।

प्रयाग में अग्रेजों के शासन के पूर्व बालक अपनी शिक्षा (जो मुख्यत धार्मिक होती थी) स्थानीय विद्यालयों में प्राप्त करते थे जो हिन्दू पाठशालाओं एवं मुसलमान मकतबों के रूप में थी। ये विद्यालय निजी होते थे और निजी तौर पर चलाए जाते थे, उन्हें सरकार से कोई आर्थिक सहायता नहीं प्राप्त होती थी। व्यवसायी वर्ग के लोगों के लिए वाणिज्यिक किस्म के कुछ 'बाजार' स्कूल थे जिनमें वेतन भोगी अध्यापकों द्वारा मुडिया और कैथी लिपिया सिखाई जाती थी और एक प्रकार की व्यावहारिक गणित की शिक्षा दी जाती थी। (जिला गजेटियर इलाहाबाद 1986)।विद्यार्थी छोटी कक्षाओं के विद्यार्थियों को पढ़ा कर शिक्षा देने का अभीष्ट प्रशिक्षण प्राप्त कर लेते थे।

इस काल तक प्रयाग के कुछ मन्दिरो एव पाठशालाओं में कुछ प्रारम्भिक शिक्षा देना प्रारम्भ हो गया था।

4.5 आधुनिक कालीन शिक्षा :

अग्रेजों के शासन में आने के पश्चात् प्रयाग में धीरे—2 सरकारी विद्यालयों का खुलना प्रारम्भ हो गया। सन 1825 में इलाहाबाद में निजी प्रयासों से एक स्कूल की स्थापना हुई। जनवरी 1826 में इसकी फारसी तथा हिन्दी कक्षाओं में कमश 31 और 17 विद्यार्थी थे। बाद में इस संस्था को सार्वजनिक शिक्षण की सामान्य समिति द्वारा नियमित अनुदान स्वीकृत किया गया था (धर्म भानु 1956)। सन् 1832 में ईस्ट इंडिया कम्पनी के कार्य से सम्बन्धित सेलेक्ट कमेटी (प्रवर समिति) ने यह पाया कि इलाहाबाद में प्रत्येक 300 बच्चों पर एक स्कूल है (रिपोर्ट 1832)। सन 1836 में गवर्नमेंट ऐंग्लो वर्नाक्यूलर स्कूल की स्थापना हुई किन्तु इसे 1846 में अमेरिकन मिशन को सौंप दिया गया जिसने अगले दो वर्षों में

इलाहाबाद नगर मे बालिकाओं के लिए एक विद्यालय तथा सात 'बाजार' विद्यालय खले। 1846 मे तहसीलो के मुख्यालयो पर एक-एक तहसीली स्कूल खोला गया। 1857 के स्वतंत्रता संग्राम से सम्बन्धित विद्रोह के फलस्वरूप शिक्षा के क्षेत्र में अव्यवस्था उत्पन्न हो गयी किनत् 1859 मे तहसीली स्कूल पून कार्यरत हो गये। 1861 मे इलाहाबाद नगर मे अन्य शिक्षा संस्थाये खोली गयी और बालिकाओं के लिए पहला सरकारी स्कूल 1863 में खोला गया था। जिला बोर्ड तथा म्युनिसिपल बोर्ड द्वारा अनुरक्षित विद्यालयो के अतिरिक्त वैयक्तिक अभिदाताओ द्वारा अनुरक्षित तथा सरकार द्वारा सहायता प्राप्त बहुसख्यक गैर सरकारी सस्थाओं की स्थापना हुई। वर्ष 1908 तक चायल, दारा नगर, करारी, सोराव, जमूनीपुर, फूलपुर, हिडया, करछना और सिरसा मे मिडिल वर्ना क्यूलर स्कूलो की व्यवस्था करने के अतिरिक्त जिला बोर्ड 51 उच्च प्राथमिक विद्यालयों, 66 निम्न प्राथमिक विद्यालयों तथा 13 बालिका विद्यालयो और 109 अनुदान प्राप्त स्वदेशी विद्यालयो का जिनमे तीन बालिका विद्यालय थे, अनुरक्षण करता था। फिर भी गैर सहायता प्राप्त ऐसे अनेक देशी विद्यालय थे जिनमे मुस्लिम विद्यालयों में कूरान पढाई जाती थी तथा हिन्दुओं के विद्यालयों में संस्कृत का प्रारम्भिक ज्ञान कराया जाता था (जिला गजेटियर 1986)। वर्तमान समय मे वर्ष 1999-2000 मे प्रयाग (जनपद- इलाहाबाद) मे 1922 जूनियर बेसिक स्कूल, 586 सीनियर बेसिक स्कूल सेवारत हैं। इस समय 230 हाईस्कूल एव इटरमीडिएट कालेज एव 1 विश्वविद्यालय तथा 16 डिग्री कालेज शिक्षा प्रदान करने हेतु उपलब्ध है। जनपद मे सार्वजनिक पुस्तकालयो की संख्या 242 है। वर्ष 2000-2001 तक एक इजीनियरिंग कालेज सहित 6 प्राविधिक शिक्षा संस्थान एवं 6 शिक्षक प्रशिक्षण संस्थान भी सेवारत हैं। जनपद मे एक राजकीय सेकेण्ड्री प्राविधिक शिक्षा विद्यालय है (सामाजिक आर्थिक समीक्षा जनपद इलाहाबाद 2000-2001)। वर्तमान मे नगर मे राजर्षिटण्डन मुक्त विश्वविद्यालय भी खुला है जिसमे नगर और सुदूर क्षेत्र के छात्र शिक्षा ग्रहण करते हैं।

इसके साथ ही भारतीय सूचना एव प्रद्यौगिकी संस्थान भी कार्यरत है। यहा सचार कान्ति से सम्बन्धित प्रद्यौगिकी का अध्ययन कराया जाता है। 2001 की वर्तमान स्थिति में नगर में 173 प्राइमरी स्कूल, 28 जूनियर हाईस्कूल, 55 हायर सेकेन्ड्री / इण्टर कालेज तथा 13 डिग्री कालेज है। इसके अतिरिक्त इलाहाबाद वि0वि0, मेडिकल कालेज, इजीनियरिंग कालेज, पालीटेक्निक, औद्योगिक प्रशिक्षण संस्थान, कृषि प्रशिक्षण महाविद्यालय भी तकनीकी

एव उच्च शिक्षा हेतु उपलब्ध है। नगर के डिग्री कालेजो मे लगभग 16000 विद्यार्थी तथा विश्वविद्यालय मे 10000 से अधिक विद्यार्थी शिक्षा ग्रहण करते है।

4.51 साक्षरता का प्रसार:

1881 में साक्षर पुरूषों का प्रतिशत 54 था और साक्षर महिलाओं का प्रतिशत 026 था। 1891 में साक्षर पुरूषों एवं महिलाओं का प्रतिशत बढ़कर कमश 61 और 036 हो गया तथा 1901 में ऐसे पुरूषों का प्रतिशत बढ़कर 796 हो गया और महिलाओं का प्रतिशत 056 हो गया। अगले दशक में 1911 की जनगणना के आकड़ों से ज्ञात होता है कि इस जिले में साक्षर पुरूषों का प्रतिशत 70 था और महिलाओं का प्रतिशत 07 था। सन् 1921 में पुरूषों और महिलाओं के मध्य साक्षरता का प्रतिशत कमश 72 और 12 था।सन् 1931 में 102 प्रतिशत पुरूष और 17 प्रतिशत महिलाए साक्षर थी। सन् 1951 में यह प्रतिशत बढ़कर पुरूष 212 और महिलाए 52 हो गया। सन् 1961 में यह 3044 पुरूषों और महिलाओं का 787 था। जनपद में वर्ष 1981 की जनगणना के अनुसार 280 प्रतिशत जनसंख्या साक्षर थी। इनमें पुरूषों की साक्षरता 415 तथा स्त्रियों की 158 थी। 1991 के अनुसार जनपद की साक्षरता 427 प्रतिशत है जबिक ग्रामीण एवं नगरीय साक्षरता कमश 350 प्रतिशत एव 698 प्रतिशत है। जनपद में पुरूषों की साक्षरता 591 प्रतिशत एवं स्त्रियों की साक्षरता 235 प्रतिशत है। जनपद में पुरूषों की साक्षरता 591 प्रतिशत एवं स्त्रियों की साक्षरता 235 प्रतिशत है। उनिपद में पुरूषों की साक्षरता 591 प्रतिशत एवं स्त्रियों की साक्षरता 235 प्रतिशत है। उनिपद में पुरूषों की साक्षरता 591 प्रतिशत है। यह सित्रियों की साक्षरता 235 प्रतिशत है। 2001की जनगणना के अनुसार जनपद की साक्षरता 6289 प्रतिशत है।

इसमे पुरूषों की साक्षरता 77 13 प्रतिशत तथा स्त्रियों की साक्षरता 46 61 है। इससे स्पष्ट है कि जनपद में साक्षरता का प्रतिशत तीव्रगति से बढ़ा है (सेन्शस आफ इण्डिया 2001)। साक्षरता दर के बढ़ने का मुख्य कारण स्त्री साक्षरता का बढ़ना, लोगों की जागरूकता और सरकारी योजनाओं का कियान्वयन है।

4.52 सामान्य शिक्षा :

वर्तमान समय मे प्रयाग (इलाहाबाद) सम्पूर्ण भारत मे एक महत्वपूर्ण शिक्षा का केन्द्र बन गया है, जहा प्रारम्भिक शिक्षा से लेकर विश्वविद्यालय स्तर की शिक्षा, प्राविधिक शिक्षा, चिकित्सकीय शिक्षा, व्यावसायिक प्रशिक्षण आदि की शिक्षा दी जाती है। शिक्षा की विभिन्न वर्ग समूहों में क्या स्थिति है उसका विवरण निम्नाकित है —

प्रि-ज्नियर बेसिक शिक्षा .

जब बालक किसी विद्यालय के माध्यम से अपना विद्याध्ययन आरम्भ करता है तो यह ही उसकी प्राथमिक शिक्षा होती है। इसका विद्यार्थी के जीवन मे विशेष महत्व है क्योंकि यह शिक्षा का आधार है जिस पर उच्च शिक्षा का भवन निर्मित होता है। भारतीय सविधान में 14 वर्ष तक के सभी बालको व बालिकाओं के लिए प्राथमिक शिक्षा का दायित्व राज्य सरकारों पर है। उत्तर प्रदेश में प्राथमिक शिक्षा मुख्य रूप से स्थानीय निकायों, जिला परिषदों और नगर निकायों के हाथ में हैं, जो राज्यानुदानित हैं (विकास पत्रिका, इलाहाबाद 1998 पृष्ठ— 26)। प्रि—जूनियर बेसिक शिक्षा, जो 6 वर्ष तक की आयु वाले बच्चों को दी जाती हैं, सन् 1948 में प्रारम्भ हुई और सभवत प्रयाग में यह सन् 1958 में इलाहाबाद नगर में चालू की गयी। एक गवर्नमेट नर्सरी स्कूल के अतिरिक्त इस प्रकार की अनेक निजी सस्थाये (अधिकाशत मान्टेसरी अथवा किन्डर गार्टन), 2 नर्सरी स्कूल (नगर महापालिका द्वारा परिचलित) हैं। ये आदर्श शिशु सदन, लाजपत शिशु बिहार, जवाहर बी0 नर्सरी स्कूल, मान्टेसरी बाल भवन और प्रयाग बालाजी बाडी विद्यालय है। ये सभी विद्यालय सरकार द्वारा सहायता प्राप्त है। इन विद्यालयों में लगभग 424 बालक और 626 बालिकाये है। नगर में प्रति 3760 की जनसंख्या पर एक प्राइमरी स्कूल है।

जुनियर और सीनियर बेसिक शिक्षा

बेसिक शिक्षा (जिसे वर्घा शिक्षा योजना भी कहा जाता है) पद्धित को सरकार ने कुछ परिष्कारों के साथ सन् 1939 में अपनाया था। प्रयाग में (राज्य के अन्य स्थानों की भाति) बेसिक शिक्षा का पाठ्यक्रम आठ वर्ष का है तथा कक्षा एक से पाच तक की कक्षाए जूनियर बेसिक स्कूल में तथा कक्षा छ से आठ तक की कक्षाए सीनियर बेसिक स्कूल में आती है। इस सोपान में शिक्षा का नियन्त्रण स्थानीय निकायों के अपने—अपने क्षेत्राधिकार के अधीन है अर्थात् इलाहाबाद नगर में नगर महापालिका तथा छावनी क्षेत्र में छावनी बोर्ड के अधीन है।

इलाहाबाद नगर पालिका बोर्ड अपने अधिकारिता में आने वाले क्षेत्रों में 1961 में बालिकाओं के लिए अनिवार्य प्राइमरी शिक्षा लागू कर दिया था। वर्ष 1963—64 में बालकों के 131 जूनियर स्कूल तथा बालिकाओं के 105 जूनियर बेसिक स्कूल थे। 1964—65 में बालकों के 6 सीनियर बेसिक स्कूल थे जिनमें 1381 छात्र थे और बालिकाओं के 9 स्कूल

थे जिनमें 1003 छात्राये थी। छावनी क्षेत्र में शिक्षा की व्यवस्था छावनी बोर्ड द्वारा की जाती है। यह बोर्ड के अधिशासी अधिकारी के प्रभाराधीन है। यहा बालको का एक जूनियर बेसिक स्कूल है और दो स्कूल बालिकाओं के है। बालको का एक सीनियर बेसिक स्कूल भी है जिसमें 299 छात्र है। वर्तमान समय में कैन्ट क्षेत्र जो ममफोर्ड गज और तेलियरगज के मध्य स्थिति है इसमें एक केन्द्रीय विद्यालय भी है जहां कक्षा एक से बारह तक की शिक्षा दी जाती है। नगर में 28 जूनियर हाईस्कूल है जो प्रति 23,220 की जनसंख्या पर एक है (मानचित्र सं० 4 1)।

माध्यमिक शिक्षा

माध्यमिक शिक्षा प्राथमिक शिक्षा के पश्चात् तथा उच्च शिक्षा के पूर्व होती है अत यह प्राथमिक शिक्षा और उच्च शिक्षा को जोड़ने की कड़ी है। यह विद्यार्थी के किशोरावस्था से सम्बन्धित होने के कारण उसके शारीरिक एव मानसिक परिवर्तन को तीव्र गति से प्रभावित करती है तथा शिक्षण क्षेत्र की सामाजिक, आर्थिक , धार्मिक और सास्कृतिक क्षमता को प्रदर्शित करती है। इस तरह माध्यमिक शिक्षा उच्च शिक्षा के लिए आधारशिला का कार्य करती है।

प्रयाग मे भी अन्य भागो की तरह पहले माध्यमिक शिक्षा जिला स्कूलो मे दी जाती थी जिनका अनुरक्षण सरकार द्वारा किया जाता था। वर्ष 1921 मे बोर्ड आफ हाईस्कूल एण्ड इण्टरमीडिएट एजूकेशन, यू0पी0 की स्थापना हो जाने पर हाईस्कूल की परीक्षा कक्षा 10 के अन्त मे तथा इण्टरमीडिएट की परीक्षा कक्षा 12 के अन्त मे होने लगी। प्रयाग मे वर्तमान समय मे कुल माध्यमिक विद्यालयों की संख्या जो सरकारी मान्यता प्राप्त है, 55 है। इनमें बालकों के इण्टरमीडिएट कालेजों की संख्या 22 है। उच्चतर माध्यमिक विद्यालय जिन्हें हायर सेकेन्ड्री स्कूल के नाम से भी जाना जाता है, की संख्या 14 है। इनमें कक्षा 6 से 10 तक की शिक्षा दी जाती है। नगर मे प्रति 11820 की जनसंख्या पर एक माध्यमिक विद्यालय है। नगर मे सचालित इन संस्थाओं का प्रबन्ध प्राइवेट ऐजेन्सियों द्वारा किया जाता है और उन्हें सरकार से वित्तीय सहायता मिलती है। नगर मे एक गवर्नमेन्ट बालक तथा एक बालिका इण्टर कालेज भी है जो पूर्णत राज्य सरकार के अधीन है। नारी शिक्षा को प्रोत्साहित करने के लिए राज्य सरकार ने 1 जनवरी 1965 से बालिकाओं की शिक्षा को इण्टरमीडिएट स्तर तक निशुल्क कर दिया है। इनमें से नगर के सचालित कुछ प्रमुख

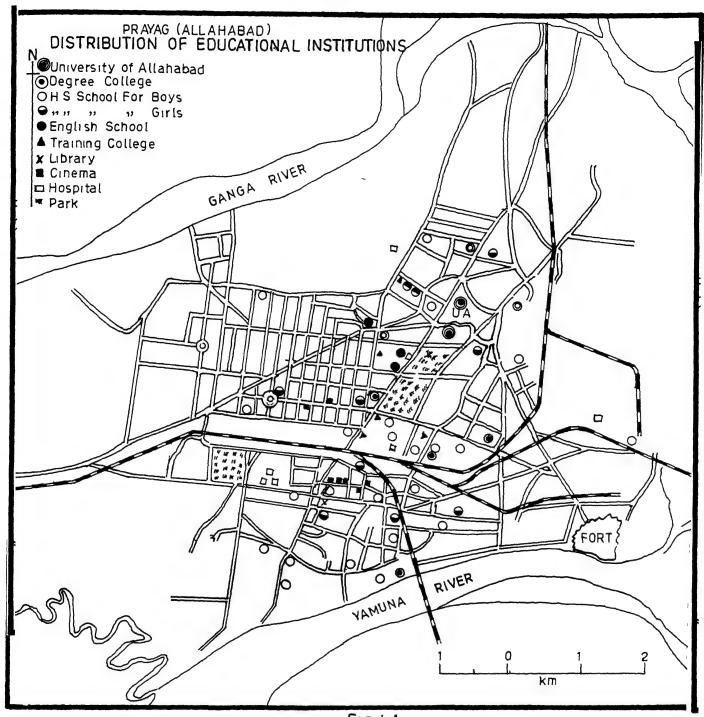


Fig 4.1

विद्यालयो का सक्षिप्त विवरण निम्न है -

महिला सेवा सदन इण्टरमीडिएट कालेज, इलाहाबाद की स्थापना जुलाई 1930 में की गयी थी और इसकी अपनी इमारत है। इसमें एक प्रशिक्षण अनुभाग है। यह कालेज बालिकाओं को सामाजिक कार्यकर्ता के रूप में तथा बेसिक और मिडिल स्कूलों के लिए अध्यापिकाओं के रूप में प्रशिक्षित करता है तथा उन्हें ऐसी कला और शिल्प शिक्षा प्रदान करता है कि वे शिक्षा प्राप्त करने के साथ—साथ अपनी जीविका भी कमा सके। वर्ष 1962 से यह महाविद्यालय छात्राओं को प्रयाग महिला विद्यापीठ तथा बी0ए0 की परीक्षाओं के लिए भी तैयार करता है।

वर्ष 1955 में महिला ग्राम विद्यापीठ, प्रयाग की स्थापना हुई जिसका उद्देश्य ग्रामीण क्षेत्रों की बालिकाओं और महिलाओं में शिक्षा का प्रसार करना तथा माध्यमिक और उच्च शिक्षा को ग्रामीण स्वरूप प्रदान करना है। इस हेतु इस विद्यापीठ में ग्रामीण विज्ञान को अनिवार्य विषय बना दिया गया है। यह विद्यापीठ पुरानी मिडिल और हाईस्कूल, इण्टरमीडिएट, बी०ए० और एम०ए० की परीक्षाओं के अनुरूप क्रमश ग्राम प्रवेशिका, ग्राम विनोदिनी, महाविदुषी, भारती और आचार्य की परीक्षाओं का संचालन करता है। इन परीक्षाओं में प्रतिवर्ष एक हजार से अधिक छात्राए सम्मिलित होती है। महिला सेवा सदन इस विद्यापीठ की एक सहबद्ध संस्था है।

नगर का सबसे पुराना स्कूल इडियन गर्ल्स हायर सेकेन्डरी स्कूल, इलाहाबाद है जिसकी स्थापना सन 1882 में हुई थी। सन् 1930 तक यहा नि शुल्क शिक्षा दी जाती थी परन्तु बाद में शुल्क लेना प्रारम्भ कर दिया गया। इसका प्रबन्ध इलाहाबाद इडियन गर्ल्स सोसाइटी नामक एक रिजस्टर्ड सोसाइटी द्वारा किया जाता है। वर्ष 1947 में यह हायर सेकेन्ड्री स्कूल हो गया। वर्तमान में यहा 1000 से अधिक छात्राए अध्ययनरत है। (मानचित्र स० 41)

नगर के अन्य प्रमुख विद्यालयों का सक्षिप्त विवरण सूची के रूप में दिया गया है-

124 नगर के कुछ प्रमुख माध्यमिक विद्यालयो का विवरण

विह	व्यालय कानाम	स्थापना वर्ष / इ0	छात्रो की सख्या एव विषय
		की मान्यता वर्ष	
1	अग्रवाल विद्यालय इण्टरमीडिएट	1910/1955	1250 साहित्य, विज्ञान
	कालेज, इलाहाबाद		वाणिज्य
2	कर्नलगज इण्टरमीडिएट	1932/1950	1400 से अधिक, साहित्य, विज्ञान
	कालेज, इलाहाबाद		कृषि
3	डी0ए0वी0 इण्टरमीडिएट	1914/1954	1300 से अधिक साहित्य, विज्ञान
	कालेज, इलाहाबाद		वाणिज्य
4	सारस्वत खत्री पाठशाला	1921/1955	1200 साहित्य, विज्ञान
	इण्टरमीडिएट कालेज, इलाहाबाद		
5	यादगार-ए-हुसैनी उच्चतर	1942/1948	900 साहित्य, विज्ञान
	माध्यमिक विद्यालय		वाणिज्य, धार्मिक (इस्लामी शिक्षा)
6	हमीदिया गर्ल्स इण्टरमीडिएट	1934/1951	1100 साहित्य, विज्ञान
	कालेज, इलाहाबाद		
7	ऐगलो बगाली इण्टरमीडिएट	1875/1926	1500 साहित्य, विज्ञान
	कालेज, इलाहाबाद		कृषि
8	सिटी ऐगलो वर्नाक्यूलर	1869/1886	3000 साहित्य, विज्ञान
	इण्टर कालेज, इलाहाबाद		वाणिज्य, कृषि, कम्प्यूटर
9	कैलाशनाथ काटजू हायर सेकेन्ड्री	1931/1965	1000 साहित्य, विज्ञान
	स्कूल, इलाहाबाद		
10	कास्थवेट गर्ल्स कालेज	1895/1921	1500 साहित्य, विज्ञान
	इलाहाबाद		वाणिज्य, कम्प्यूटर
11	सेवा समिति विद्यामन्दिर	1910/1920	800 साहित्य, विज्ञान
	उच्चतर माध्यमिक विद्यालय		

12	द्वारका प्रसाद बालिका	1931/1942	1300 साहित्य, विज्ञान
	इण्टरमीडिएट कालेज, इलाहाबाद		वाणिज्य, कम्प्यूटर
13	राजकीय इण्टरमीडिएट	1836/1927	1500 साहित्य, विज्ञान
	कालेज, इलाहाबाद		वाणिज्य, कृषि, कम्प्यूटर
14	आर्य कन्या इण्टरमीडिएट	1905/1950	1604 साहित्य, विज्ञान
	कालेज, इलाहाबाद		वाणिज्य
15	हैहय क्षेत्रीय इण्टरमीडिएट	1947/1956	900 साहित्य, विज्ञान
	कालेज, इलाहाबाद		
16	गौरी पाठशाला इण्टरमीडिएट	1904/1950	1040 साहित्य, वाणिज्य
	कालेज, इलाहाबाद		
17	अग्रसेन इण्टरमीडिएट	1933/1951	1800 साहित्य, विज्ञान
	कालेज, इलाहाबाद		वाणिज्य
18	हिन्दू महिला विद्यालय	1936/1950	1100 साहित्य, विज्ञान
	इण्टरमीडिएट कालेज, इलाहाबाद		
19	केसरवानी वैश्य पाठशाला	1912/1954	1027 साहित्य, विज्ञान
	इण्टरमीडिएट कालेज, इलाहाबाद		वाणिज्य
20	राधारमन इण्टरमीडिएट कालेज	1889/1946	1200 साहित्य, विज्ञान
	दारागज, इलाहाबाद		वाणिज्य
21	सरयूपारीण इण्टरमीडिएट	1934/1953	800 साहित्य, विज्ञान
	कालेज, इलाहाबाद		
22	मेरी वाना मकर गर्ल्स हायर	1885/1952	800 साहित्य, विज्ञान
	सकेन्ड्री स्कूल, इलाहाबाद		कम्प्यूटर
23	कुलभाष्कर आश्रम कृषि	1930	700 साहित्य, कृषि
	कालेज, इलाहाबाद		
24	यूइग किश्चियन इटरमीडिएट	1923/1960	1260 साहित्य, विज्ञान
	कालेज, इलाहाबाद		वाणिज्य

25	जगत तारन बालिका इण्टर	1930/1950	1100 साहित्य, विज्ञान
	कालेज, इलाहाबाद		वाणिज्य
26	ईश्वरशरण इण्टरमीडिएट	1933/1955	1000 साहित्य, विज्ञान
	कालेज, इलाहाबाद		वाणिज्य
27	काली प्रसाद इण्टरमीडिएट	1873/1910	1800 साहित्य, विज्ञान
	कालेज, इलाहाबाद		कृषि, वाणिज्य
28	राजकीय बालिका इण्टरमीडिएट	1946/1951	900 साहित्य, विज्ञान
	कालेज, इलाहाबाद		

उपरोक्त के अतिरिक्त भी सी0बी0एस0सी0 एव आई0एस0सी0 बोर्ड के कई बालक/बालिका विद्यालय सचालित हैं जहा प्राथमिक से इण्टर तक की कक्षाए चलती हैं। उच्च शिक्षा:

महाविद्यालय / विश्वविद्यालय मे प्राप्त की गयी शिक्षा को ही उच्च शिक्षा के रूप मे जाना जाता है। इस स्तर की शिक्षा का मुख्य उद्देश्य विद्यार्थियों के व्यक्तित्व का सर्वांगीण विकास करना है। इस शिक्षा का अन्य उद्देश्य उच्च शिक्षा हेतु विद्यार्थियों को वाणिज्य, कृषि, उद्योग, राजनीति और प्रशासन सम्बन्धी प्रशिक्षण देना है। इन उद्देश्यों की आपूर्ति करने पर ही इस स्तर की शिक्षा सफल मानी जाती है।

प्रयाग में पहले उच्च शिक्षा संस्थाओं का सबन्ध कलकत्ता यूनिवर्सिटी से होता था। यहा राज्य का सर्वप्रथम विश्वविद्यालय इलाहाबाद विश्वविद्यालय 1887 में स्थापित किया गया, जो एक्ट 18 के अधीन एक परीक्षा निकाय के रूप में स्थापित किया गया था। 1914 तक इस विश्वविद्यालय में कानून के विद्यालय के अतिरिक्त कोई अन्य शिक्षण एवं शिक्षक वर्ग नहीं था। 1922 में इसकों ऐकिक शैक्षिक तथा आवासीय संस्था के रूप में मान्यता दी गयी। वर्तमान समय में इस विश्वविद्यालय में कला, विज्ञान, वाणिज्य, कानून, चिकित्सा तथा इजीनियरिंग के सकाय है। 1955 में विश्वविद्यालय कालेज, सहयुक्त कालेज तथा संघटक कालेज की श्रेणियों वाले कालेज खोले गये (जिला गजेटियर 1986)। इस समय प्रयाग में विश्वविद्यालय के अतिरिक्त 14 महाविद्यालय हैं। इन महाविद्यालयों में 5 कानपुर विश्वविद्यालय द्वारा शासित या अधीन है (उच्च शिक्षा की प्रगित 1993)। 8 इलाहाबाद विश्वविद्यालय के

अधीन है एव 1 राजकीय महाविद्यालय है।

वर्तमान में इलाहाबाद नगर में 15 महाविद्यालाय एवं एक विश्वविद्यालय कार्यरत है। 2001 की जनगणना से नगर में प्रति 65625 जनसंख्या पर एक महाविद्यालय उपलब्ध है। प्रयाग विश्वविद्यालय पूर्व के कैम्ब्रिज नाम से विख्यात है। वर्तमान समय में विश्वविद्यालय स्वय 10000 से अधिक छात्रों को शिक्षा देने का कार्य कर रहा है।

इलाहाबाद विश्वविद्यालय के अधीन कालेज

इलाहाबाद विश्वविद्यालय पूर्णत आवासीय विश्वविद्यालय हैं। विश्वविद्यालय मे विभिन्न विषयों की शिक्षा देने के साथ—साथ अपने अधीन 9 महाविद्यालयों के सचालन का कार्य भी करता है। इन महाविद्यालयों में निम्न विषयों की शिक्षा दी जाती है—

विद्	प्रालय कानाम	स्थापना वर्ष/	विषय
1	चौधरी महादेव प्रसाद महाविद्यालय	1950	स्नातक—कला, विधि,
			विज्ञान, वाणिज्य
2	इलाहाबाद डिग्री कालेज		रनातक–कला, विज्ञान, विधि
			वाणिज्य
3	ईश्वर शरण महाविद्यालय	1955	रनातक–कला, वाणिज्य
4	एस0एस0खन्ना महिला महाविद्याल	य	स्नातक—कला, वाणिज्य
5	हमीदिया महिला महाविद्यालय		स्नातक—कला,
6	जगत तारन महिला महाविद्यालय	1960	स्नातक—कला, वाणिज्य
7	आर्य कन्या महाविद्यालय		स्नातक—कला,
8	राजर्षि टण्डन महिला महाविद्यालय		स्नातक—कला,
9	इलाहाबाद एग्रीकल्चरल इन्स्टीट्यूट	, नैनी, इलाहाबाद	स्नातकोत्तर–विज्ञान, कृषि
	स्वायत्तशासी सस्था		
10	इविग किश्चियन कालेज	1902	स्नातक–कला, विज्ञान
	राजकीय महाविद्यालय :		

प्रयाग मे दो राजकीय महाविद्यालय हैं. जो 1990 के बाद खोले गये।

11 हेमवती नन्दन बहुगुणा राजकीय 1993 स्नातक—कला, विज्ञान महाविद्यालय नैनी, इलाहाबाद

12 श्यामा प्रसाद मुकर्जी महाविद्यालय 1997 स्नातक—कला, विज्ञान फाफामऊ, इलाहाबाद

कानपुर विश्वविद्यालय के अधीन महाविद्यालय

13 कुल भाष्कर स्नातकोत्तर 1930 स्नातकोत्तर-विज्ञान

महाविद्यालय कृषि

14 महिला सेवा सदन डिग्री कालेज स्नातक-कला

15 प्रयाग महिला विद्यापीठ महाविद्यालय स्नातक-कला

इन महाविद्यालयों में तीन ऐसे महाविद्यालय है जहां 3000 से अधिक छात्र संख्या है। इनमें सी0एम0पी0 महाविद्यालय, ईविंग किश्चियन कालेज, इलाहाबाद डिग्री कालेज का नाम मुख्य है। शेष अन्य किसी महाविद्यालय में छात्रों की संख्या 400 से कम नहीं है। वर्तमान समय में इविंग किश्चियन कालेज स्वशासित हो गया है, यद्यपि अभी तक छात्रों को इलाहाबाद विश्वविद्यालय की ही डिग्री मिलती है। लेकिन वह पूर्णत स्वाधीन रूप से कार्य करता है। सूचना प्रद्यौगिकी की शिक्षा एवं इसके प्रसार का प्रभाव इलाहाबाद वि0वि0 में एवं राष्ट्रीय सूचना केन्द्र के रूप में दृष्टिगत हो रहा है। इस प्रकार एक प्रमुख सूचना प्रद्यौगिकी केन्द्र के रूप में भी विकसित हो रहा है। इस प्रकार प्रयाग वर्तमान समय में सम्पूर्ण भारत में न केवल उच्च शिक्षा के लिए विख्यात है बल्कि भारतीय प्रशासनिक सेवाओं एवं प्रान्तीय प्रशासनिक सेवाओं में सर्वाधिक छात्रों को प्रदान करने वाले केन्द्र के रूप में भी सर्विवख्यात है (मानचित्र संव 4 1)।

453 व्यावसायिक तथा प्राविधिक शिक्षा.

प्रयाग में वर्तमान समय में अनेक व्याव सायिक तथा प्राविधिक शिक्षण संस्थाए है जिनमें शिक्षण एवं प्रशिक्षण का कार्य सम्पादित किया जाता है। प्रमुख संस्थाए निम्न है—

विद	ग्रालय कानाम	स्थापना वर्ष	विषय
1	महिला शिल्प भवन, इलाहाबाद	1938	डिप्लोमा पाठ्यकम
2	राजकीय काष्ठ कला विद्यालय,		(प्राविधिक शिक्षा, उ0प्र0 कानपुर
	इलाहाबाद		के नियत्रण के अधीन)
3	राजकीय औद्योगिक प्रशिक्षण	1952	प्राविधिक प्रशिक्षण
	सस्थान, इलाहाबाद		
4	इलाहाबाद पालीटेक्निक, इलाहाबाद	1955	
7	नार्दन रीजनल स्कूल आफ प्रिन्टिग	1957	
	टेक्नालाजी, इलाहाबाद		
8	गवर्नमेन्ट सेकन्डरी टेक्निकल स्कूल	, 1959	
	इलाहाबाद		
9	औद्योगिक प्रशिक्षण संस्थान नैनी	1962	प्राविधिक व्यवसायो मे प्रशिक्षण
10	राजकीय दीक्षा विद्यालय, इलाहाबाद	1959	प्रशिक्षण विद्यालय
11	महिला सेवा सदन जूनियर	1930	प्रशिक्षण विद्यालय
	ट्रेनिग कालेज		
12	गवर्नमेन्ट सेन्ट्रल पैडागाजिकल	1948	
	इन्स्टीट्यूट, इलाहाबाद		
13	मोतीलाल नेहरू मेडिकल कालेज	1961	चिकितसीय शिक्षा
	इलाहाबाद		इ0वि0वि0 से सम्बद्ध
14	मोतीलाल नेहरू रीजनल	1961	इ0वि0वि0 से सम्बद्ध
	इजीनियरिंग कालेज, इलाहाबाद		
15	यूनानी मेडिकल कालेज, इलाहाबाद	1904	
16	होम्योपैथिक मेडिकल कालेज	1955	
	इलाहाबाद		
17	इलाहाबाद एग्रीकल्चरल इन्स्टीट्यूट	1910	कृषि से सम्बन्धित डिप्लोमा एव
	नैनी		शोध पाठ्यकम

जपरोक्त संस्थाओं के अतिरिक्त अनेक ऐसी छोटी संस्थाए है जो विविध प्रकार के लघु एवं कुटीर उद्योगों से सम्बन्धित प्रशिक्षण प्रदान करती है।

4.54 प्राच्य शिक्षा :

<u>सस्कृत</u>

प्रयाग में संस्कृत की चार पाठशालाये हैं जो संस्कृत और अन्य विषयों में शिक्षा प्रदान करती है। प्रयाग के सर्वप्रथम संस्कृत पाठशाला धर्म ज्ञानोपदेश संस्कृत विद्यालय, इलाहाबाद है जो 1810 में स्थापित हुआ। दूसरा श्री किशोरी लाल बेनी माधोसंस्कृत पाठशाला इलाहाबाद है जो 1905 में स्थापित की गयी। तीसरी गौरीशकर स्मारक संस्कृत महाविद्यालय श्रृग्वेरपुर में स्थित है। इसकी स्थापना 1925 में हुई। चौथी रामदेशिक संस्कृत महाविद्यालय और वैष्णव आश्रम, इलाहाबाद है जिसकी स्थापना 1934 में की गयी थी। इन विद्यालयों में साहित्य, न्याय, हिन्दी, अंग्रेजी, गणित, इतिहास, भूगोल आदि के साथ—साथ वेद, वेदान्त, व्याकरण आदि पढाये जाते है। प्रयाग में उत्तर प्रदेश का सबसे बड़ा संस्कृत शोध संस्थान, गंगा नाथ झा संस्कृतशोध संस्थान नाम से स्थापित है। यह कम्पनी बाग में स्थित है।

अरबी और फारसी:

प्रयाग मे अरबी के सात मदरसे हैं जो सरकार द्वारा दिये जाने वाले अनुदान और सार्वजनिक चन्दे से चलाये जाते है। इनमे अरबी की तीन उपरीक्षाओ अर्थात् मौलवी, आलिम और फाजिल तथा फारसी की दो परीक्षाओ अर्थात् मुशी और कामिल के लिए विद्यार्थियों को तैयार किया जाता है। प्रमुख मदरसे दर्स ए निजामी मदरसा अरबिया मदीनतुल इल्म, मदरसा आलिया मिस्बाहुल उलूमा मदरसा अरबिया एजाजिया, मदरसा इशाअतल उलूम, मदरसा जामे निजामिया, है (जिला गजेटियर इलाहाबाद 1986)। इस जिले की अरबी और फारसी की सबसे बड़ी शिक्षा संस्था मदरसा जामे निजामिया की स्थापना 1937 में हुई थी। यह संस्था उत्तर प्रदेश की अरबी और फारसी परीक्षा परिषद के निर्धारित पाठ्यक्रम के अनुरूप विद्यार्थियों को अरबी और फारसी की परीक्षाओं के लिये तैयार करती है। यह संस्था निर्धन छात्रों को 300 रूपये की वार्षिक छात्रवृत्तिया भी प्रदान करती है।

4.55 प्रौढ़ शिक्षा :

जातव्य है कि जहा पर 14 वर्ष तक के बच्चो को शिक्षित होना अनिवार्य है, वही

अशिक्षित प्रौढों के लिए भी शिक्षा सुविधा उपलब्ध कराना आवश्यक है क्योंकि राष्ट्र के सामाजिक, आर्थिक, राजनीतिक व सास्कृतिक इत्यादि सभी क्षेत्रों के विकास में सहयोग की दृष्टि से समाज के प्रत्येक वर्ग का शिक्षित होना अत्यन्त आवश्यक है। इसी को दृष्टिगत करके 2 अक्टूबर 1978 को राष्ट्रीय प्रौढ शिक्षा कार्यक्रम का शुभारम्भ हुआ जिसमें सन् 1978 में ही कियान्वित की गयी राष्ट्रीय सेवा योजना, नेहरू युवा केन्द्र तथा साक्षरता मिशन इत्यादि ने अपना भरपूर सहयोग दिया। जनपद में सामान्य जन मानस तक शिक्षा की ज्योति पहुचाने के उद्देश्य से समस्त साक्षरता कार्यक्रम लागू है। इलाहाबाद नगर पालिका, उत्तर प्रदेश का ऐसा प्रथम स्थानीय निकाय है जिसने 1919 में प्रौढ व्यक्तियों के लिये रात्रि पाठशालाये प्रारम्भ की थी और 1922–23 में यहा ऐसी दो पाठशालाये थी। 1999–2000 तक उनकी सख्या बढकर 12 हो गयी थी और उनमें पढने वाले विद्यार्थियों की सख्या 21851 है।

4.56 विकलाग व्यक्तियों की शिक्षा:

उत्तर प्रदेश मूक एव बिघर सस्थान, इलाहाबाद की स्थापना 1929 मे की गयी थी और यह अपने ढग की थोडी ही सस्थाओं में से एक है। ऐसी सस्थाओं में शारीरिक दृष्टि से अक्षम बच्चों को सकेत द्वारा बातचीत करने के अलावा हिन्दी, अग्रेजी, इतिहास, भूगोल, गणित और विज्ञान के विषय भी पढाये जाते हैं तथा उन्हें अपना जीविकोपार्जन स्वय करने योग्य बनाने के लिये बढईगीरी, कपडे की छपाई और दर्जीगीरी का प्रशिक्षण भी प्रदान किया जाता है। इस सस्था में एक छात्रावास भी है। इस सस्था को राज्य सरकार और नगर महापालिका, इलाहाबाद से अनुदान प्राप्त होते है। योग्य विद्यार्थी को इस सस्था में नि शुल्क शिक्षा प्रदान की जाती है। 1999–2000 में इस सस्था में 10 अध्यापक और 85 विद्यार्थी है।

457 शारीरिक शिक्षा:

शारीरिक शिक्षा व्यक्ति के व्यक्तित्व विकास एव शारीरिक, मानसिक विकास में अत्यन्त सहायक होती है। इसीलिए कहा जाता है कि स्वस्थ्य शरीर में स्वस्थ्य मस्तिष्क का विकास होता है। इन्हीं तथ्यों को ध्यान में रखकर इलाहाबाद की लगभग सभी तरह की शिक्षा संस्थाओं में बालक और बालिकाओं को शारीरिक शिक्षा प्रदान की जाती है। 1948 में इस जिले में अनिवार्य शारीरिक प्रशिक्षण की योजना प्रारम्भ की गयी थी। कुछ

इण्टरमीडिएट कालेजो मे राष्ट्रीय सुरक्षा योजना के अनुसार प्रशिक्षण दिया जाता है। इस प्रकार की कुछ अन्य सस्थाओ मे राष्ट्रीय कैडेट कोर, प्रान्तीय शिक्षक दल और सहायक कैडेट कोर के अन्तर्गत प्रशिक्षण दिया जाता है। भारत स्काउट और गाइड सघ के तत्वाधान मे भी सभी तरह के विद्यालयों मे प्रशिक्षण दिया जाता है और सभी अवर माध्यमिक विद्यालयों मे युवक मगल दल गठित किये गये है। राज्य महिला शारीरिक शिक्षा महाविद्यालय, इलाहाबाद की स्थापना पुरूषों और महिलाओं दोनों ही को इस प्राकार का प्रशिक्षण प्रदान करने के लिये 1946 मे की गयी थी। इस महाविद्यालय की उस शाखा को जिसमें पुरूषों को शारीरिक प्रशिक्षण प्रदान किया जाता था 1954 में यहां से हटाकर रामपुर ले जाया गया और महिलाओं के शारीरिक प्रशिक्षण की शाखा को राजकीय महिला प्रशिक्षण महाविद्यालय से सम्बद्ध कर दिया गया। यह सस्था स्नातकों को शारीरिक शिक्षा पाठ्यकम का उपाधि।—पत्र तथा अभिस्नातक विद्यार्थियों को शारीरिक शिक्षा का प्रमाण—पत्र प्रदान करती है।

प्रान्तीय रक्षक दल की स्थापना 1948 में हुई थी और इसके कार्यकलाप सम्पूर्ण जिले में फैले हुए है।

4.6 प्रयाग का शैक्षिक परिप्रदेश:

नगरों के समीप स्थित चारों और के क्षेत्र, जो नगरों के साथ सामाजिक, आर्थिक दृष्टि से सम्बद्ध या अन्योन्याश्रित होते हैं, उनके प्रभाव प्रदेश का निर्धारण करते हैं। ये प्रदेश सकेन्द्रीय अथवा कार्यात्मक प्रदेश भी कहे जाते हैं। नगरीय प्रभाव प्रदेश का अध्ययन नगरीय भूगोल में अनेक विद्वानों द्वारा किया गया है। इनमें शेवर्ट ई0 डीकिन्सन (1947) और चौन्सी डी हैरिस (1941), एफ0एच0डब्ल्यू0 ग्रीन (1950), इयूजेन वान क्लीफ (1941), स्टेनली डाग (1932), जींठटेलर (1951), ए०ई० स्मेल्स (1947), आदि विदेशी विद्वान तथा प्रोठ आरठएलठ सिंह (1955), बनारस के प्रभाव प्रदेश, प्रोठ लाल सिंह (1956), आगरा नगर के प्रभाव प्रदेश, प्रोठ उजागिर सिंह (1961) इलाहाबाद के प्रभाव प्रदेश, प्रोठ आरठएलठ द्विवेदी (1961) इलाहाबाद नगर के प्रभाव प्रदेश, आदि भारतीय भूगोलविदों द्वारा अध्ययन किया गया है। इनमें से प्रोठ उजागिर सिंह एव प्रोठ आरठएलठ द्विवेदी ने नगर के प्रभाव प्रदेश का निर्धारण करते समय शिक्षा सेवा को एक चर (तत्व) के रूप में मानकर अध्ययन किया है।

संस्कृति के मूल तत्वों में शिक्षा सबसे महत्वपूर्ण स्थान होता है। अध्ययन क्षेत्र प्रयाग

एक शैक्षणिक केन्द्र होने के साथ—साथ भारत का एक प्रमुख सास्कृतिक, धार्मिक केन्द्र भी है। अत यह आवश्यक है कि प्रयाग और उसके परिप्रदेश मे शिक्षा का प्रसार अत्यधिक हो क्यों कि बिना शिक्षा के विकास के प्रयाग के सास्कृतिक क्षेत्र का सुसस्कृत एव समन्वित विकास सम्भव नहीं होगा।

शैक्षणिक सेवा प्रदेश का निर्धारण .

प्रयाग अपने प्राचीान विशिष्टता के पथ पर चलते हुए वर्तमान समय में भी यह नगर शिक्षा केन्द्र के रूप में अपनी विशिष्टता बनाए हुए है जहां कान्वेट स्तर के स्कूल से लेकर माध्यमिक, विश्वविद्यालयों एवं प्रशासनिक सेवाओं की तैयारी के लिए छात्र देश के अन्य भागों से यहां आते हैं। प्रयाग के शैक्षणिक प्रभाव क्षेत्र को जानने के लिए शोधकर्ता विश्वविद्यालय के बी0ए0 प्रथम वर्ष कला सकाय में प्रवेश लेने वाले नवीन छात्रों की संख्या को आधार माना है। नगर के शैक्षणिक प्रभाव क्षेत्र को जानने के लिए आवश्यक है कि किन—किन क्षेत्रों से अधिक संख्या यहां अध्ययन हेतु आती है। इसकी तुलना एक माध्यमिक विद्यालय के 1957—58 की संख्या एवं वर्तमान समय के संख्या के आधार पर किया गया है। अग्रसेन इंग्टर कालेज के कक्षा—9 के 164 छात्रों में 71 प्रतिशत शहर के, 19 प्रतिशत इंलहाबाद जिले के और 10 प्रतिशत उत्तर प्रदेश के दूसरे जिले से आये हुए थे (1956—57)

इसी तरह सी0ए0वी0 इण्टर कालेज के कक्षा 11 में 287 छात्रों में 70 प्रतिशत शहर के, 13 प्रतिशत इलाहाबाद जिले के तथा 17 प्रतिशत उ0प्र0 के अन्य जिले से आये हुए छात्रों की थी। इसी तरह विश्वविद्यालय स्तर पर वी0ए0—प्रथम में कुल 1381 छात्रों में 52 प्रतिशत इलाहाबाद जिले से, 19 प्रतिशत इसके आसपास के जिलों से, 26 प्रतिशत उ0प्र0 के अन्य जिलों से और 3 प्रतिशत दूसरे राज्यों से थे (द्विवेदी आर0एल0 1961)।

वर्तमान समय मे 2000-2001 सत्र मे इन विद्यालयों में छात्रों की स्थिति निम्न है-

134 सारणी सख्या—**4 1**

कुल संख्या	शहर %	इलाहाबाद जिला %	आस-पास के जिले %	उ0प्र0के अन्य
				क्षेत्र से %
अग्रसेन इण्टर कालेज कक्षा—9				
360	85%	10%	4%	1%
सी0 ए0 वी0 इण्टर कालेज				
320	80%	12%	6%	2%
विश्वविद्यालय स्तर पर कक्षा बीए0 प्रथम वर्ष				
3700	60%	11%	22%	5%

सारणी से स्पष्ट है कि शहर के छात्रों का प्रतिशत बढ़ा है 1957–58 की तुलना में। इसका कारण यह है कि स्वतंत्रता के पश्चात इलाहाबाद शहर को छोड़कर अन्य क्षेत्रों तथा इलहाबाद जिले के आस—पास के जिलों में और उ०प्र० के अन्य क्षेत्रों में माध्यमिक से लेकर विश्वविद्यालय स्तर के विद्यालयों का अभाव था जिससे शहर के बाहर के क्षेत्र का प्रतिशत अधिक था आज के वर्तमान समय में ग्रम स्तर से लेकर छोटे कस्बों एवं नगरों में विद्यालयों की अधिकता से छात्र आस—पास विद्यालय में माध्यमिक स्तर पर शिक्षा अधिक ग्रहण कर लेते हैं।

इलाहाबाद विश्वविद्यालय का पूरे देश मे एक महत्वपूर्ण स्थान है अत इस गुणवत्ता के चलते अभी भी विश्व विद्यालय स्तर पर माध्यमिक की तुलना मे बाहरी क्षेत्रों से आने वालों की संख्या अधिक है। इलहाबाद नगर के आस—पास के जिलों यथा—बादा, फत्तेहपुर, रायबरेली, प्रतापगढ, जौनपुर, वाराणसी और मिर्जापुर से आने वाले छात्रों की संख्या अधिक है।

प्रो0 सिंह ने बनारस और इलाहाबाद के प्रभाव प्रदेश की तुलना करते हुए लिखा है कि इलाहाबाद बनारस के प्रभाव क्षेत्र की सीमा में से अधिक छात्रों को अपनी तरफ आकर्षित करता है (सिंह आर0एल0 1955)। परन्तु वर्तमान समय में गोरखपुर वि0वि0,पूर्वांचल वि0वि0 जौनपुर के खुल जाने के बाद से यह संख्या कम हुई है। फिर भी, इलाहाबाद

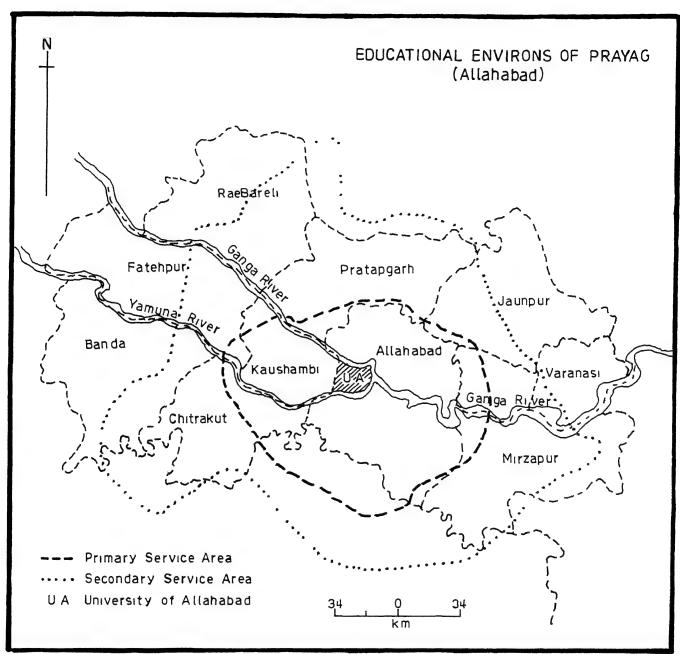


Fig 42

विश्वविद्यालय के अपने मानक, गुणवत्ता और अच्छे वातावरण के कारण आस—पास के जिले के साथ—साथ उ०प्र० के अन्य भागों से आने वाले छात्रों की संख्या अधिक है।

वर्तमान में उपयुक्त परिस्थितियों के कारण इलाहाबाद विश्वविद्यालय इलाहाबाद के चतुर्दिक स्थित क्षेत्रों से अत्यधिक संख्या में छात्रों को अपनी तरफ आकर्षित किये हुए है। नगर के प्रभाव प्रदेश के निरीक्षण से विश्वविद्यालय के कार्य क्षेत्र का पता चलता है। यह परिक्षण बी०ए० भाग एक 2000–2001 के विभिन्न क्षेत्रों से आने वाले छात्रों की संख्या पर आधारित है। इस निरिक्षण से निम्न निष्कर्ष प्राप्त होता है—

सारणी सख्या-42

कम स0	क्षेत्र	कुल सख्या-3700	प्रतिशत %
1	इलाहाबाद जिला	1998	54 %
2	इलाहाबाद के समीपवर्ती जिले (बादा, फतेहपुर, रायबरेली, प्रतापगढ़)	925	25 %
	जौनपुर, वाराणसी, मिर्जापुर)		
3	उत्तर प्रदेश के अन्य जिले	703	19 %
4	दूसरे राज्य	74	2 %
	योग	3700	100 %

इस निरीक्षण से स्पष्ट है कि शिक्षा के प्रभाव प्रदेश का विस्तार कितना है जहां से अत्यधिक मात्रा में छात्र अध्ययन के लिये आते है। वर्तमान समय में अन्य महाविद्यालय भी इस नगर में शिक्षा सेवा प्रदान कर रहे हैं परन्तु अन्तिम रूप से प्रभाव क्षेत्र की सीमा विश्वविद्यालय द्वारा सेवित क्षेत्र को मानना ही उपयुक्त है। शैक्षणिक सेवा प्रदेश का निर्धारण दो स्तर पर किया गया है। प्रथमत प्राथमिक क्षेत्र और दूसरा द्वितीयक क्षेत्र, इससे विश्वविद्यालय के प्रभाव प्रदेश का निर्धारण किया गया है। (मानचित्र स0 42)

References

Pande, Bishambhar Nath Allahabad Retrospect And Prospect, The Municipal

(1955) Press Allahabad" Page- 140

Report of the Select Committee on the affairs of the East India Company, Vol-1,

Page - 483, Published 1832

मुकर्जी, आर0के0 (1947) एन्शिएन्ट इण्डियन एजूकेशन लन्दन पृष्ठ–22 एव जिला

गजेटियर इलाहाबाद (1986)पृष्ठ-163

सिन्हा, हरेन्द्र प्रताप (1953) 'भारत को प्रयाग की देन' पृष्ठ-162बाल्मीकि

रामायण-पृष्ठ-319

मजूमदार, आर0सी0 तथा 'ऐन एडवान्स हिस्ट्री आफ इंडिया' पृष्ठ- 71

अन्य (लन्दन 1956)

काला, एस0सी0 (1950) 'टेराकोटा फीगर्स फाम कौशाम्बी' पृष्ठ-38 प्लिनी (ग्रीक

इतिहासकार) 'नेचुरल हिस्ट्री'

तैत्तिरीय उपनिषद- 1,11

ऋग्वेद- 10,109,5

ऋग्वेद- 10,717

अथर्ववेद- 11-5,11-3,6,108,2,133,3

मनुस्मृति – 2,245

श्रीवास्तव कृष्ण चन्द्र (1985) 'प्राचीन भारत का इतिहास तथा संस्कृति' पृष्ठ–812

थामस वाट्स (1961) 'आन युवान च्वागस ट्रेवेल्स इन इन्डिया' पृष्ठ-366

ओम प्रकाश (1986) 'प्राचीन भारत का सामाजिक एव आर्थिक इतिहास' तृतीय

सशोधित

संस्करण पृष्ठ-219

वाटर्स- 1,154, बील-122

राइस, एल0 (1882) अपेन्डिक्स टू दि रिपोर्ट आफ इंडियन एजूकेशन कमीशन आफ पृष्ठ-73

इत्सिग रेकर्ड, पृष्ठ- 170

धर्म-भानु (1956) हिस्ट्री ऐण्ड एडिमिनिस्ट्रेशन आफ दी नार्थ वेस्टर्न प्राविसेज

पृष्ठ- 35 (आगरा 1956)

सामाजिक आर्थिक समीक्षा जनपद इलाहाबाद, कार्यालय अर्थ एव

(1996) सख्याधिकारी इलाहाबाद पृष्ठ- 3

जिला गजेटियर (1986) इलाहाबाद, पेज- 172,167,163

उत्तर प्रदेश मे उच्च शिक्षा उच्च शिक्षा निदेशालय उ०प्र० इलाहाबाद द्वारा प्रकाशित

की प्रगति (1993) रिपोर्ट पृष्ठ- 21

विकास पत्रिका, इलाहाबाद पृष्ठ- 26

(1998)

अध्याय-5

प्रयाग एक प्रशासनिक और राजनैतिक केन्द्र के रूप में

आर्य संस्कृति का केन्द्र स्थान, पिवत्र त्रिवेणी धारा से सिचित, शिरोमणि प्रयागराज का प्रशासनिक एव राजनैतिक इतिहास बहुत प्राचीन है। इस देश के इतिहास में प्रयाग का सदैव से गौरवपूर्ण स्थान रहा है। देश के स्वाधीनता संग्राम में प्रयाग का योगदान सर्वोपरि है। प्रयाग वह स्थान है जिसने अपनी ऐतिहासिक परम्परा, प्राचीनता, गौरव के अनुसार देशोद्धार के किसी कार्य से अपने को विमुख नहीं किया है। प्रयाग के राजनैतिक एव प्रशासनिक स्थिति का वर्णन विभिन्न काल खण्डों के अनुसार निम्नवत है —

51 प्रारम्भिक प्रशासनिक स्थिति

अति प्राचीन समय मे प्रयाग कौशाम्बी राज्य के अन्तर्गत स्थिति था (श्रीवास्तव शालिग्राम 1937)। प्रयाग के निकट गगा और यमुना के मध्य की भूमि वत्स देश कहलाती थी, जिसकी राजधानी प्रयाग से लगभग 48 कि॰मी॰ पश्चिम यमुना के दाहिने किनारे पर कौशम्बी नगरी थी। इसको राजा कोशब ने अपने नाम पर बसाया था, जो चन्द्रवशीय नरेशों की दसवी पीढी में हुआ था। प्रयाग के ऐतिहासिक, प्रशासनिक महत्व को कौशाम्बी ने अत्यधिक बढाया है (घोष, एन०एन० 1937)। प्राचीन समय में प्रयाग का प्रशासन कौशाम्बी राज्य के अनुसार सचालित होता था। मत्स्य पुराण में कहा गया है कि जब हस्तिनापुर (जिला मेरठ में) गगा द्वारा बहा ले जाया गया तब कुरू अथवा भरतवशी राजा निचक्षु (अर्जुन के पौत्र परीक्षित की वश परम्परा में पाचवे) ने हस्तिनापुर को त्याग दिया और कौशाम्बी में निवास करने चले आये (बील बुद्धिस्टिक रेकार्ड)। वसत्थप्यकासनी के अनुसार सूर्यवशी राजाओं के विभिन्न राजवशों ने भी कौशाम्बी में शासन किया था। इस सभाग में पाये गये अनेक ऐतिहासिक शिलालेखों, मुहरो एव सिक्को पर भी कौशाम्बी का नाम अकित है। यहा से प्राप्त मूर्तिकला एव वास्तुकला सम्बन्धी अनेक अवशेषों, मिट्टी की छोटी मूर्तियो तथा अन्य स्मृति चिन्हों से इस बात का सकेत मिलता है कि कौशाम्बी नगर उत्तम कलाओं का

मिलता है अपितु उन दिनों के कलाकारों एवं शिल्पकारों द्वारा अर्जित की गयी शिल्पीय श्रेष्ठता के उच्च स्तर का भी पता चलता है (श्रीवास्तव, शालीग्राम 1937)।

5.2 <u>बौद्ध कालीन प्रशासनिक स्थिति</u>ः

बौद्ध काल में प्रयाग वत्स राज्य के शासक उदयन के अधीन था जिसकी राजधानी कौशाम्बी थी। सन् ईसवी से लगभग 450 वर्ष पहले से इस स्थान का कुछ—कुछ पता चलता है जब महात्मा गौतम बुद्ध यहां पधारे और कुछ दिनों तक रूककर उन्होंने स्वधर्म प्रचार किया। उस समय मगध में अजात—शत्रु राज्य करता था।

सन् ईसवी से 319 वर्ष पहले चन्द्रगुप्त मौर्य मगध के राजिसहासन पर बैठा। इसने समस्त उत्तर भारत को जिसके अन्तर्गत प्रयाग भी था, अपने अधिकार में कर लिया था यद्यपि वत्स देश उस समय के मगध नरेशों के अधीन हो गया था फिर भी उनके शासक प्रायः कौशाम्बी में ही रहा करते थे।

सन् 400 ईसवी के पश्चात् चन्द्रगुप्त द्वितीय के शासन काल में चीन देश का पहला बौद्धयात्री फाह्यान भारत में आया जिसने प्रयाग का वर्णन अपनी पुस्तक में किया है (बील, बुद्धिस्टिक रेकार्डस)।

सन् 606 ई0 के लगभग मगध थानेश्वर के राजा हर्षवर्धन के अधीन हो गया। हर्षवर्धन ने कन्नौज को अपनी राजधानी बनाया। तबसे प्रयाग कन्नौज राज्य के अन्तर्गत हुआ। सन् 644 में चीनी यात्री ह्वेनसांग हर्षवर्धन के साथ प्रयाग में भी आया था। इस स्थान का वह अपनी भाषा में नाम 'पो—लोये किया' रक्खा। उसने प्रयाग का विस्तार, कृषि, जलवायु, शिक्षा आदि का विस्तृत वर्णन किया है। हर्षवर्धन की मृत्यु (648 ई0) के पश्चात् 748 ई0 तक प्रयाग गौड़ के पाल नरेशों—गोपाल और धर्मपाल के अधीन रहा।

सन् 810 ई0 से कन्नौज में परिहार राजपूतों का राज्य हुआ। इस वंश का राजा त्रिलोचनपाल सन 1027 ई0 में प्रयाग में रहता था।

अन्त में सन 1090 ई0 में चन्द्रदेव गहरवार ने कन्नौज का राज्य ले लिया। तबसे मुसलमानों के आने तक राज्य उसी के घराने में रहा और प्रयाग भी उसी के अर्न्तगत रहा।

5.3 मध्यकालीन या मुजग लकालीन प्रशासन (1194 से 1800 ई0 तक) :

प्रयाग सर्वप्रथम 1194 ई0 में मुगल प्रशासन के अन्तर्गत आया। इस समय मुगल शासक शहाबुद्दीन गोरी ने उत्तर भारत की दो बड़ी राजधानियों कन्नौज और दिल्ली को कमश अपने अधिकार में कर लिया और पूर्व में काशी तक अपना अधिकार जमा लिया। तेरहवी शताब्दी के आरम्भ में दिल्ली के मुसलमान बादशाहो द्वारा पूर्वीय प्रदेशों की

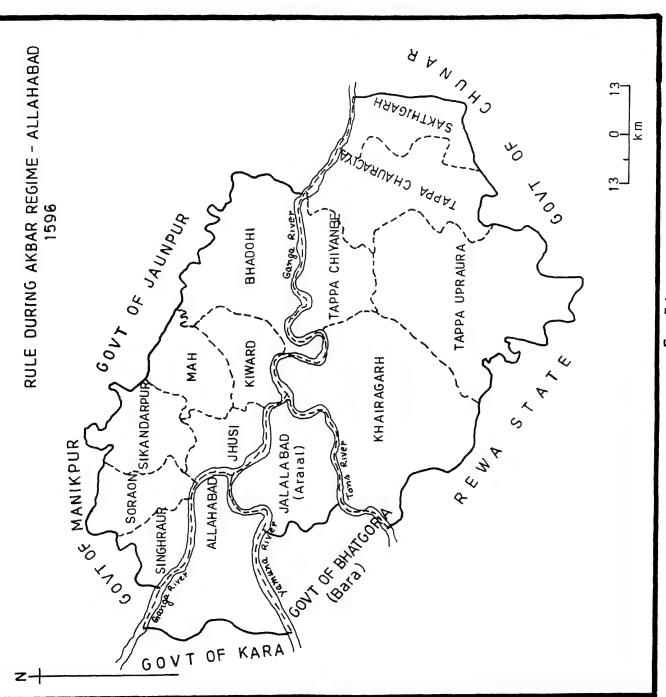
देख रेख के लिए 'कडा' एक केन्द्र बनाया गया। यहा जयचन्द्र के समय का एक पुराना किला गगा के तट पर पहले से मौजूद था। अत इस किले में कुछ सेना लेकर सूबेदार रहने लगा। यह समय दिल्ली के प्रथम बादशाह कुतुबुद्दीन ऐबक का था। तबसे लेकर तीन सौ वर्ष से कुछ ऊपर तक प्रयाग कडे के शासकों के अधीन रहा।

प्रसिद्ध मुगल बादशाह अकबर प्रयाग के राजनैतिक एव प्रशासनिक तथा ऐतिहासिक क्षेत्र में सर्वाधिक योगदान दिया है। अकबर के दरबार के तीन प्रसिद्ध इतिहास लेखक थे। उनमें से अब्दुल कादिर बदायुनी ने 'मुतखबुल तवारीख' में लिखा है कि सन 982 हिजरी (1574 ई0) में सफर महीने की 23वी तारीख को अकबर प्रयाग में आकर ठहरा जिसकों लोग प्राय 'इलाहाबास' कहते थे। अकबर ने इस स्थान में एक बड़े राज्य प्रासाद की आधार—शिला रखी और इस नगर का नाम 'इलाहाबाद' रखा। जब किला और नगर बन चु का था तब अकबर ने कड़ा और जौनपुर के पुराने सूबों को तोडकर इस स्थान को एक नये सूबे का केन्द्र बनाया। अकबर के बारह सूबो (प्रान्तों) में पहला सूबा 'इलाहाबाद' ही था, जिसका विवरण अबुल फजल ने आइने अकबरी में इस प्रकार लिखा है— यह सूबा दूसरे इकलीम में है। इसकी लम्बाई 160 कोस तथा चौडाई 122 कोस है। गगा और यमुना इसकी प्रमुख नदिया है। (मानचित्र स० 51 अकबर के समय का इलाहाबाद का मानचित्र)

पुन इसके आगे इस सूबे का राजनैतिक विभाग और आय—व्यय का ब्योरा इस प्रकार दिया गया है—

''इस सूबे मे 3 दस्तूर (मण्डल)'', 10 सरकार (उपप्रान्त) और 177 परगने या महाल है, जिन की सरकारी जमा 21,24,27,819 दाम (5310691 रूपया) और 12 लाख ताम्बूल (पान) है।

अबुल फजल ने अकबर के समय मे परगनेवार जमीदारों की जो जातिया लिखी है उन में अब कही—कही बहुत बड़ा हेर—फेर हो गया है। अकबर के समय में राजनैतिक दृष्टि में यह एक बड़े महत्व का सूबा था इसलिए इसका शासक राजघराने का ही कोई व्यक्ति हुआ करता था। उसकी सहायता के लिए किले में कुछ सेना एक पृथक आफिसर के



F1a 51

अधीन रहती थी जिसको 'फौजदार' कहते थे। इस नियम के अनुसार सन 1597 में अकबर का पुत्र दानियल यहा का सूबेदार हुआ था।

सन् 1605 ई0 में अकबर के मरने के बाद उसका पुत्र सलीम जो जहागीर के नाम से राजिसहासन पर बैठा। यहा जो कुछ मुसलमानी इमारते हैं वह उसी के समय की है। खुनदाबाद की सराय और खुसरोबाग उसी के बनावाए हुए है। उस समय रेल न होने से प्राय जलमार्ग द्वारा ही व्यापार हुआ करता था। यहा कालीन बहुत अच्छा बनता था। इस समय प्रयाग के किले में चादी और ताबे के सिक्कों की सरकारी टक्साल थी। जहागीर ने अपने नाम से ये सिक्के ढलवाये जो पहले अकबर के नाम से थे। 1605 में ही अकबर के मरने के बाद 'जहागीर' दिल्ली के तख्त पर बैठा और अपने बेटे परवेज को इलाहाबाद का सूबेदार बनाकर भेजा। इसी समय जहागीर ने प्रयाग के किले में अशोक की लाट पर फारसी अक्षरों में अपनी वशावली और अपने राज्याभिषेक की तिथि आदि अकित कराई (श्रीवास्तव, शालिग्राम 1937)।

सन् 1624 ई0 में जहागीर के दूसरे पुत्र खुर्रम ने भी पिता के विरुद्ध सिर उठाया। उस समय मिर्जा रूस्तम प्रयाग का सूबेदार था। 1628 ई0 में जहागीर के मरने पर खुर्रम, 'शाहजहा' के नाम से दिल्ली का बादशाह हुआ। ऐसा माना जाता है कि इसी के समय से इस स्थान का नाम 'इलाहाबास' के स्थान पर 'इलाहाबाद' हुआ। शाहजहां के राज्यकाल में कोई विशेष उल्लेखनीय घटना प्रयाग में नहीं हुई (श्रीवास्तव, शालिग्राम 1937)।

सन् 1658 ई0 मे औरगजेब ने अपने पिता शाहजहा को कैद करके गद्दी पर बैठा। उस समय औरगजेब के बड़े भाई दाराशिकोह की ओर से कासिम बारहा प्रयाग का सूबेदार था। औरगजेब के समय मे फ्रान्स का प्रसिद्ध यात्री टैवर्नियर भारत की सैर के लिए आया था उसने यहा का तात्कालिक वृतान्त इस प्रकार लिखा है.— "इलाहाबास (इलाहाबाद) एक बड़ा शहर है, जो गगा यमुना के सगम की नोक पर बसा हुआ है। यहा एक महल (किले मे) है। इस महल मे सूबेदार रहता है, वह भारत के उच्च श्रेणी के अधिकारियों मे है। कोई मनुष्य बिना सरकारी आज्ञा के गगा या यमुना पार नहीं कर सकता" (टैवर्नियर 1676)।

सन् 1666 ई0 में महाराज शिवाजी अपनी विलक्षण चतुराई द्वारा दिल्ली में औरगजेब के कपट जाल से मुक्त होकर मथुरा होते हुए प्रयाग पधारे थे। यहा दारागज में 'कविकलस' नाम के पड़े के यहा अपने पुत्र शभु (सभा) को सुरक्षित छोड़कर काशी होते हुए

अपने देश को चले गये (श्रीवास्तव, शालिग्राम 1937)।

औरगजेब की कूटनीति से दाराशिकोह को दिल्ली का राज्य नहीं मिला फिर भी प्रयाग में दारा के अनेक चिन्ह अब तक पाये जाते है। किले के उत्तर में मुहल्ला 'दारागज' और कड़े के पास कस्बा 'दारानगर' अभी भी बसे है।

सन् 1782 ई0 में एक अग्रेज यात्री जार्जफारेस्टर ने प्रयाग में सरायों में ठहरने का उल्लेख करते हुए लिखा है कि औरगजेब के राज्यकाल में सरकार इलाहाबाद में 11 महाल और 5512 गाव थे (यदुनाथ सरकार 1932)।

सन् 1707 ई0 में औरगजेब की मृत्यु हो गई। उस समय से लेकर सन 1712 ई0 तक अबदुल्ला खा प्रयाग का हाकिम था। सन् 1720 ई० में राजा रत्न चन्द प्रयाग आये और यहा गिरिधर बहादुर से मिलकर उनको किले के बदले में अवध की सूबेदारी तथा जवाहरात देकर प्रयाग पर अधिकार किया। गिरिधर के किला छोड़ने पर मुहम्मद खा वगस प्रयाग का सूबेदार हुआ और सन् 1732 तक यह सूबा इस के अधिकार में रहा।

सन 1732 ई0 मे यह सूबा सरबुलद खा को मिला। उसने अपनी ओर से रोशन खा को अपना नायब बनाकर भेजा परन्तु सन् 1735 ई0 मे फिर मुहम्मद खा यहा का सूबेदार हुआ। सन् 1743 ई0 मे यह सूबा अवध के नवाब सफदर जग को मिला तथा 1749 ई0 तक सफदर जग की ओर से राजा नवल राय प्रयाग के आमिल नियुक्त हुए।

सन् 1758 ई0 मे मुहम्मद कुली खा प्रयाग का हाकिम था। सन् 1759 मे शुजाउदौला तथा कुली खा के बीच युद्ध हुआ, कुली खा पराजित हुआ इस तरह 1759 ई0 मे प्रयाग का किला और सूबा शुजाउदौला के हाथ लगा जो अवध का सूबेदार था।

1764 में बक्सर की लड़ाई में शुजाउदौला अग्रेजों से हारकर भाग गया और शाहआलम अग्रेजों की स्थिति देखते हुए आत्मसमर्पण कर दिया। अग्रेजों ने इसका सम्मान करते हुए वार्षिक कर निर्धारण कर शाहआलम के अधिकार में ही रहने दिया परन्तु इस समय तक अग्रेजों का इन क्षेत्र पर पूर्ण अधिकार हो गया था (श्रीवास्तव शालीग्राम 1937)।

शाहआलम के बाद इसका उत्तराधिकारी सआदत अलीखा ने एक सिध पुन 21 फरवरी 1798 को की जिसमे रकम बढाकर 76 लाख रूपया वार्षिक कर दिया तथा प्रयाग किला अग्रेजो को दे दिया। परन्तु यह रकम सदैव बकाया रहती थी अत 14 नवम्बर सन् 1801 ई0 को अग्रेजो के साथ लखनऊ मे फिर एक सिध की जिसके अनुसार इस वार्षिक

रकम और पिछली शेष के बदले में प्रयाग का जिला और इलाकों के साथ सदैव के लिए ईस्ट इंडिया कंपनी को दे दिया गया उसी समय से प्रयाग में मुसलमानों के शासन काल का अन्त हो गया।

54 ब्रिटिश कालीन प्रशासन .

प्रयाग अग्रेजो के प्रभुत्व शासन में नवम्बर 1801 ई0 में आया। इस समय मार्केस अत् बेलेसली ईस्ट इंडिया कपनी की ओर से भारत के गवर्नर जनरल थे। मध्य काल में अकबर के समय इलाहाबाद (प्रयाग) के अन्तर्गत 10 सरकारे (जिले) और 177 परगने थे। परन्तु नवम्बर 1801 में जब यह अग्रेजों को मिला तो इसमें केवल 5 सरकारे (जिले) थी, जिनके परगनों की सख्या 26 थी।ये सरकारे इस प्रकार थी— इलाहाबाद, कडा, मानिकपुर,भटघोरा (बारा) और कोडा। उस समय फतेहपुर हसवा भी इलाहाबाद ही में सम्मिलित था परन्तु परगना किवाई इससे पृथक् था।

सन् 1816 मे परगना किवाई अवध से लेकर प्रयाग के जिले मे सम्मिलित किया गया और 1825 मे सरकार ने कडा और कोडा कुछ पुराने परगनो को लेकर एक पृथक् जिला 'फतेहपुर' को बनाया तभी से इस जिले मे चौदह परगने रह गए जो अब तक हैं। नौ तहसीलों में बारा की तहसील अक्टूबर 1825 में तोडकर करछना में मिला दी गई है।

सन् 1841 से 1862 तक जिले की सीमा में इतना और हेर-फेर हुआ है कि कुछ गाव परगना कड़ा से फतेहपुर में और खैरागढ़ से मिर्जापुर के जिले में मिलाए गए है।

इलाहाबाद के सबसे पहले कलक्टर मिस्टर ए0 अहमूटी थे, जिनके नाम से 'मुडीगज' का मुहल्ला बसा है। मार्च सन् 1829 से डिविजनल कमिश्नरी स्थापित हुई। मिस्टर रार्बट बार्लो यहा के पहले कमिश्नर हुए थे (श्रीवास्तव शालीग्राम 1937)।

ब्रिटिश शासन प्रबन्ध

अग्रेजी राज्य पहले बगाल से आरम्भ हुआ था। इसलिए यहा का शासन भी पहले कुछ दिनो तक बगाल के ही शासको द्वारा होता रहा। सन् 1836 ई0 मे 41 जिलो का एक अलग प्रान्त 'पश्चिमोत्तर देश' के नाम से बनाया गया और उसकी देखभाल के लिए प्रयाग मे एक लेफ्टिनेन्ट गर्वनर नियुक्त किया गया। इसके एक साल पहले तक राजधानी इलाहाबाद के स्थान से आगरा बना दी गई और सन् 1857 के बलवे तक वह वही रही। हाईकोर्ट सन 1843 तक यहाँ रहा इसके पश्चात् आगरा चला गया, पुन सन 1868 ई0 मे

प्रयाग आ गया। "बोर्ड आफ रेवेन्यू" सन् 1831 में स्थापित हुआ और तब से वह बराबर यही रहा।

प्रयाग की अग्रेजी राज्य में क्या स्थिति थी इसके विषय में अनेक यूरोपीय ग्रन्थकारो तथा यात्रियों की पुस्तकों में वर्णन मिलता है।

सन् 1815 ई0 के ईस्ट इण्डिया के गैजेटियर में लिखा है कि "उस समय यहा 10 घरों में 9 कच्चे थे। शहर में कुछ ही ईंट की इमारते थी। अफीम, शक्कर, नील और कपास यहा से देशावर को जाया करता था"। मिस्टर डब्ल्यू एस0 फेन का प्रयाग के विषय में कहना है— "जिस भूमि की नोक पर प्रयाग उपस्थिति है, वह एक ही उपजाऊ स्थान है। भारत में और कही ऐसे सुन्दर वृक्ष और बाटिकाए नहीं पाई जाती, जाडे भर गुलाब तथा अन्य प्रकार के फूल खूब खिल ते हैं। यहा का सिविल स्टेशन (रामबाग) अपनी चौडी—चौडी सडको, सुन्दर छायादार रास्तो, अच्छे—अच्छे बगलो, बडे—बडे चौरस अहातों और बागीचों के साथ कोई 15—19 वर्ग कि०मी० में फैला हुआ है" (Caine, WS 1891)।

सन 1837 में रार्बट साहब ने लिखा था— "प्रयाग का वर्तमान नगर विशेषतया किले के पश्चिम यमुना के किनारे बसा हुआ है। इसकी स्थिति बहुत ही उत्तम है, परन्तु बस्ती में घरों की दशा बड़ी हीन और शोक जनक है।" (रार्बट, सीन्स अब हिन्दुस्तान—1)

55 स्वतत्रता आन्दोल मे प्रयाग की भूमिका .

प्रयाग एक धार्मिक एव सास्कृतिक केन्द्र होने के साथ—साथ स्वतत्रता आन्दोलन का महत्वपूर्ण स्थान एव प्रेरणा श्रोत स्थल रहा है। सन् 1857 से 1947 तक प्रयाग का योगदान बहुत ही महत्वपूर्ण था। 1857 के सग्राम काल मे दबी हुई चेतना पुन जाग्रत हुई और पूरे देश को सगठित करने के महान अभियान का सूत्रपात इस क्षेत्र मे बहुत जल्दी ही हो गया।1857 के प्रारम्भ मे स्वतत्रता सग्राम 1859—60 तक किसी न किसी रूप मे चलता रहा। भारतीय राष्ट्रीय काग्रेस की स्थापना 1884 मे हुई और 1921 मे उसने नागपुर मे गाधीजी के नेतृत्व मे सर्वप्रथम एक विशाल जन आन्दोलन आरम्भ करने का निश्चय किया। बीच के इन वर्षों मे भारतीय राष्ट्रीय काग्रेस की दृष्टि से इलाहाबाद का महत्व कितना अधिक था, यह इस बात से स्पष्ट है कि इस बीच काग्रेस के तीन वार्षिक अधिवेशन इलाहाबाद मे ही हुए। पहला अधिवेशन 1888 मे जार्जयूल की अध्यक्षता मे हुआ, दूसरा अधिवेशन 1892 मे उमेश चन्द्र बनर्जी की अध्यक्षता मे हुआ और तीसरा अधिवेशन 1910 मे

श्री विलियम बेंडर वर्न की अध्यक्षता में हुआ (बाजपेयी, डा0 राजेन्द्र कुमारी 1985)। 5.51(1) आन्दोलन में समाचार पत्रों की भूमिका

स्वतत्रता आन्दोलन में प्रयाग के समाचार पत्रों की अत्यन्त महत्वपूर्ण भूमिका थी क्योंकि ये जनभावना को उद्वेलित करने के सबसे महत्वपूर्ण श्रोत थे। नवम्बर सन् 1907 में 'स्वराज्य' नामक इलाहाबाद से एक पत्र निकला, यही से सर्वप्रथम इस शान्तिपूर्ण प्रान्त में क्रान्तिकारी प्रचार तथा प्रयास का सूत्रपात होता है। इसके सम्पादक शान्तिनारायण भटनागर थे जो पहले किसी पजाबी समाचार पत्र के सचालक थे। इस पत्र का उद्देश्य लाला लाजपत राय तथा सरदार अजीत सिंह की नजरबन्दी से रिहाई की यादगरी थी। इस समाचार पत्र का लहजा शुरू से ही सरकार के विरूद्ध था, किन्तु ज्यो—ज्यो इसके दिन बीतने लगे, यह और गरम होता गया। अन्त में खुदीराम बोस के सम्बन्ध में आपित्त जनक लेख लिखने के कारण इनको लम्बी सजा हुई (सिन्हा हरेन्द्र प्रताप 1953)।

'स्वराज' समाचार—पत्र फिर भी बन्द न हुआ, चलता रहा। एक के बाद एक इसके आठ सम्पादक नियुक्त हुए जिसमें सबको सजाए हुई। इन आठ सम्पादकों में से सात पजाबी थे। 1910 के प्रेस ऐक्ट के बाद ही यह समाचार पत्र बन्द किया जा सका। जिन लेखो पर आपत्ति की गई थी उनमें से एक खुदी राम बोस पर था। दूसरे ऐसे लेखों के शीर्षक इस प्रकार थे— 'बम या बायकाट', 'जालिम और दबाने वाला'।

इलाहाबाद में 1909 में एक ऐसा ही समाचार पत्र 'कर्मयोगी' निकाला जिसके सम्पादक प0 सुदरलाल 'भारत में अग्रेजी राज्य' के लेखक थे। सम्पादको एवं समाचार पत्रों में कार्य करने वालों को कितना कष्ट और सजाए थी इसका अदाज इस कहानी से आसानी से हो जाता है। 'स्वराज्य' में ही एक सम्पादक के लिए विज्ञापन प्रकाशित हुआ था जिसमें कहा गया था— ''स्वराज्य अखबार के लिए ऐसा सम्पादक चाहिए जिसे दो सूखी रोटिया, एक गिलास सादा पानी और हर सम्पादकीय लेख पर दस वर्ष की सजा मिलेगी'' इस शर्त पर भी 'स्वराज्य' को सम्पादकों की कमी नहीं पड़ी और न तो सम्पादकों को सजा देने में ही किसी प्रकार की कजूसी की गयी। सम्भवत ससार के इतिहास में शायद ही कोई दूसरा अखबार होगा जिसके आठ सम्पादकों को कुल मिलाकर 125 वर्ष की सजाए दी गयी हो।

पत्रकारिता की दृष्टि से इलाहाबाद ने अपनी शानदार परम्परा का बराबर निर्वाह किया। 1910 में ही 'कर्मयोगी' को प्रेस ऐक्ट का शिकार होना पड़ा और बाद में चलकर 'अम्युदय' को भी ऐसी ही लडाई लडनी पडी। ऐसे ही 'भविष्य' साप्ताहिक समाचार पत्र उन दिनो उग्र विचारधारा का प्रमुख पत्र था। इस प्रकार स्पष्ट है कि इन समाचार पत्रो ने वातावरण बनाने मे जितना योगदान किया उतना और माध्यमो के बसके बाहर था (बाजपेयी डा0 राजेन्द्र कुमारी 1985)।

5.51(n) कान्तिकारी आन्दोलन की कर्म भूमि

इलाहाबाद क्रान्तिकारी आन्दोलन की कर्म भूमि के रूप मे बना रहा। गरम दलों के नेताओं का प्रभाव भी इस नगर पर बराबर पडता रहा। उग्र विचारों ने उस समय विद्यार्थी समाज में जो आग लगायी थी उसके फलस्वरूप श्री गोविन्द बल्लभ पत, प0 रविशकर शुक्ल, वेकटेश नारायण तिवारी जैसे नये लोग आये। उस समय में काग्रेस अन्य प्रदेशों में सरकारी अधिकारियों के लिए सुविधाजनक संस्था थी तब भी उत्तर प्रदेश के गर्वनर सर आकलैण्ड इसे पसन्द नहीं करते थे। नरम विचारधारा के नेताओं के लिए भी इलाहाबाद बहुत महत्वपूर्ण शहर रहा है। मोतीलाल जी, मालवीय जी तथा तेज बहादुर सम्रू के सम्मिलित प्रयत्नों से इलाहाबाद में 'लीडर' दैनिक संबादपत्र प्रकाशित किया गया और श्री सी0वाई0 चिन्तामणि जैसे महत्वपूर्ण व्यक्ति उसके सम्पादक बनाये गये। 'लीडर' का प्रभाव इस देश की राजनीति पर काफी लम्बे समय तक पडता रहा।

सर तेज बहादुर सप्रू भी अपनी पीढी के अत्यन्त महत्वपूर्ण व्यक्ति थे और उन्हें कितने ही बड़े काम करने का श्रेय प्राप्त हुआ। श्री पुरूषोत्तम दास टडन तथा कैलाशनाथ काटजू अपने जमाने के अत्यन्त प्रमुख राजनेताओं में से थे (बाजपेयी डा0 राजेन्द्र कुमारी 1985)।

5.51(m)राष्ट्रभाषा आन्दोलन मे प्रयाग की भूमिका

एक स्वतंत्र राष्ट्र का आन्दोलन शुरू करने के साथ—साथ राष्ट्र भाषा का आन्दोलन भी प्रमुख रूप से इलाहाबाद से ही शुरू हुआ। भारतेन्दु युग के प्रसिद्ध लेखक पड़ित बालकृष्ण भट्ट ने इलाहाबाद से 'हिन्दी प्रदीप' का प्रकाशन प्रारम्भ करके अपनी भाषा का आन्दोलन आगे बढाया था। आगे चलकर मदन मोहन मालवीय और श्री पुरूषोत्तम दास टडन ने इस आन्दोलन को एक राष्ट्र व्यापी आन्दोलन का रूप दे दिया। 1910 में अखिल भारतीय हिन्दी साहित्य सम्मेलन की स्थापना की गयी और बाद में इलाहाबाद में उसका एक मुख्यालय भी स्थापित किया गया। श्री पुरूषोत्तम दास टडन ने पूरे जीवन भर हिन्दी

को राष्ट्र भाषा बनाने के लिए संघर्ष किया (बाजपेयी डा0 राजेन्द्र कुमारी 1985)।

असहयोग आन्दोलन के प्रारम्भ होने के पहले श्रीमती एनी बेसेट तथा श्री लोकमान्य तिलक के नेतृत्व मे चलने वाले 'होमरूल' आन्दोलन को भी इलाहाबाद ने सर्वाधिक समर्थन दिया। अग्रेज शासको के विरुद्ध कड़ी भाषा का उपयोग करने के कारण श्रीमती एनी बेसेन्ट को गिरफ्तार कर लिया गया। उनकी गिरफ्तारी के कारण पूरे देश मे आन्दोलन की एक विशाल लहर उमड पड़ी और इस लहर के चलते बहुत से ऐसे लोग भी स्वतत्रता आन्दोलन की ओर उन्मुख हुए जो अब तक तटस्थ थे। इलाहाबाद उस समय उदीयमान बुद्धिजीवियो और बैरिस्टरों का शहर था। जहां पित मोती लाल नेहरू, तेज बहादुर सप्रू, मदन मोहन मालवीय जैसे महत्वपूर्ण नेता निवास करते थे। अपनी परम्परा के अनुरूप इलाहाबाद ने इस बार भी सर्घष करके आगे बढ़ने की परम्परा का पालन किया। जेल से छूटने के बाद 4 अक्टूबर 1914 को श्रीमती एनी बेसेन्ट जब इलाहाबाद आयी तो वहा उनका अभूतपूर्व स्वागत किया गया।

इस देश के मच पर गांधी जी के प्रवेश करने के साथ जो परिर्वतन घटित हुए उनमें भी इलाहाबाद की महत्वपूर्ण भूमिका थी। असहयोग को सबसे पहला समर्थन अखिल भारतीय खिलाफत कांग्रेस ने 1920 में अपने इलाहाबाद अधिवेशन में ही दिया।

सविनय अवज्ञा आन्दोलन के सिसिले में जवाहर लाल जी ने इसी समय पहली बार जेल यात्रा की। 1929 में लाहौर अधिवेशन की अध्यक्षता भी श्री जवाहर लाल नेहरू ने किया। उन्हीं की अध्यक्षता में लाहौर कांग्रेस के अवसर पर रावी नदी के तट पर 26 जनवरी को पूर्ण स्वतत्रता का निश्चय कांग्रेस ने किया। यह पहला ऐतिहासिक निर्णय था जिसने अब तक के चले आते हुए स्वतत्रता आन्दोलन को एक निर्णायक मोड दिया। इसी समय के आस—पास श्री मोती लाल जी ने अपना निवास स्थान 'आनन्द भवन' राष्ट्र को सौपा।

एक पिता के कारण अपना निवास स्थान उन्हें अपने पुत्र को देना चाहिए था लेकिन उन्होंने एक महान राष्ट्र सेवक के नाते अपना भवन देश की सबसे बड़ी संस्था भारतीय कांग्रेस के अध्यक्ष को दे दिया।

1928 से 1947 तक अखिल भारतीय काग्रेस का प्रधान कार्यालय बराबर इलाहाबाद मे ही रहा। नमक सत्याग्रह आन्दोलन मे गाधी जी के आदेश पर राष्ट्रीय काग्रेस जवाहर लाल जी के नेतृत्व मे इस महान संघर्ष में आ गयी। जवाहर लाल जी ने गिरफ्तार होने के पहले अपने पिता मोती लाल जी को अध्यक्ष पद का उत्तराधिकारी बनाया। मोती लाल जी ने अस्वस्थ होते हुए भी नमक सत्याग्रह आन्दोलन को अपनी पूरी ताकत से आगे बढाया और सघर्ष करते—करते मृत्यु को भी वरण किया । पत्नी स्वरूप रानी ने महिलाओं के जत्थे का नेतृत्व करते हुए सडक पर पुलिस की मार खायी और वे धूल में बेहोश होकर गिर पड़ी।

किसान आन्दोलन की नीव इलाहाबाद में असहयोग के दिनों में ही पड चुकी थी। बाद में 1931 के लगान बन्दी आन्दोलन में उसी चेतना का विकास हुआ । इस आन्दोलन में इलाहाबाद की हिडया तहसील ने महत्व पूर्ण कार्य किया (डा० राजेन्द्र कुमारी 1985)। 5,52 चन्द्रशेखर आजाद का क्रान्तिकारी संघर्ष:

भारत के स्वाधीनता आन्दोलन के इतिहास मे जिन क्रान्तिकारी वीरो का नाम अमर है, उनमे चन्द्रशेखर आजाद का नाम प्रथम पिक्त के आत्म बिलदानियों में से है। चन्द्रशेखर आजाद का जन्म 23 जुलाई 1906 को हुआ था (गुप्ता, मन्मथ 1985)। यद्यपि उनका जन्म अलीराजपुर स्टेट, मध्य प्रदेश के भावरा नामक स्थान में हुआ था, किन्तु प्रयाग उनका कार्यक्षेत्र था और अन्त में वहीं पर वीरगित प्राप्त होने के कारण प्रयाग के साथ उनका सम्बन्ध अटूट रूप में जुडा हुआ है। उनकी जीवनी सूत्रों से विदित होता है कि बाल्यकाल से ही उनमें देश प्रेम की भावना भर गयी थी (टडन, हिरमोहन दास 2001)।

चन्द्रशेखर आजाद 1920 में संस्कृत पढ़ने के लिए काशी आ गये। संस्कृत के ये छात्र अत्यन्त पोगा पथी माने जाते थे, क्योंकि एक तो ब्राह्मण, दूसरे काशी और तीसरे संस्कृत का अध्ययन, परन्तु आश्चर्य है कि जब महात्मा गांधी की लहर चली, जलियावाला हत्याकां हुआ तो संस्कृत के ये छात्र सबसे अधिक प्रभावित हुए, जबकि इनकी आर्थिक दशा अत्यन्त दयनीय थी (नर्मदा 1964)।

1921 ई0 मे असहयोग आन्दोलन के समय वे सर्वप्रथम गिरफ्तार किये गये और जब वे 15 बेत की सजा खाने के बाद बाहर आये तो ज्ञानव्यापी मे काशी की जनता ने उनका बड़ा स्वागत सत्कार किया। फिर चौरीचौरा काण्ड हुआ और उसमे उन्हें बन्द कर दिया गया। इसी समय वे क्रान्तिकारियों के सम्पर्क मे आये और 'आजाद' नाम से विख्यात हुये। वे समस्त उत्तर प्रदेश के क्रान्तिकारियों के अग्रदूत थे।

इसी समय 'आजाद' भगत सिंह के सम्पर्क में आये और उन्होंने एक समाजवादी दल का गठन कर तद्नुसार कार्य करने लगे। भगत सिंह और बटुकेश्वरदत्त ने एसेम्बली मे बम फेका और गिरफ्तार हो गये। पुन लाहौर षड्यन्त्र केस चला। 'साइमन किमशन' के बायकाट मे लाला लाजपत राय पर लाठिया पड़ी और इसी कारण बाद मे वे शहीद हो गये। प्रतिशोध मे आजाद और उसके तीन साथियो भगत सिंह, जयगोपाल और राजगुरू ने सैंडर्स नामक एक पुलिस अधिकारी की हत्या कर दी। आजाद ने निरन्तर रात—दिन ब्रिटिश सरकार के दमनों के विरुद्ध षड्यन्त्र रचे, किन्तु पुलिस उनको गिरफ्तार नहीं कर सकी। राम प्रसाद बिस्मिल (किव भी थे) ने इनके क्रान्तिकारी स्वरूप के कारण इनका नाम 'क्विक सिल्वर' यानी पारा रख दिया था। पारा भी कभी—कभी उतरता है, पर आजाद निरन्तर चढते ही गये, जब तक कि उन्होंने सुकरात की तरह शहादत का जाम पी नहीं लिया। वह कई लोगों को क्रान्तिकारी आन्दोलन में ले आये भी थे। भगत सिंह के साथ इनकी जोड़ी अद्वितीय थी। सैन्डर्स हत्याकाण्ड, असेम्बली बमकाण्ड, काकोरी षड्यन्त्र इन सब कार्यों में आजाद का अति प्रत्यक्ष सहयोग रहा (गुप्ता, मन्मथ नाथ 1985)।

चन्द्रशेखर आजाद सदैव एक काटे की तरह ब्रिटिश साम्राज्यवाद के गले में खटकते रहे। 27 फरवरी 1931 ई0 को इलाहाबाद के अल्फ्रेड पार्क में वे एकाएक पुलिस द्वारा घेर लिये गये। चारों ओर फैले सिपाहियों से कई घण्टों वे लडते रहे और गोलियाँ चलाते रहे, किन्तु अन्त में स्वय की गोली के शिकार होकर वीरगति को प्राप्त हुए। कम्पनीबाग में जिसका वर्तमान नाम मोतीलाल नहेरू पार्क है, जिस स्थान पर आजाद शहीद हुए थे वहा वर उनका एक स्मारक बना हुआ है। आजाद का चरित्र आज और सुदूर भविष्य तक देशभक्त भारतीयों युवकों के लिए प्रेरणा का स्रोत बना रहेगा।

लाल बहादुर शास्त्री ने लिखा है कि चन्द्रशेखर आजाद पोथी पढकर नहीं बल्कि यो ही जीवन के विद्यालय में सीखकर, एक के बाद एक क्रान्तिकारी कदम उठाते चले गये, जैसे नदी किसी पूर्वज्ञान की बदौलत नहीं बल्कि स्वतं स्फूर्ति गति से सागर की ओर दौडती चली जाती है।

एक रूसी इतिहाकार ने हिसाब लगाकर बताया है कि औसत रूसी क्रान्तिकारी का कर्म जीवन, सिवा उनके जो देश के बाहर भाग गये थे, दो साल का होता था, परन्तु खतरनाक से खतरनाक काम करते हुए भी चन्द्रशेखर आजाद का कर्मजीवन सात वर्ष का रहा।

आजाद महान क्रान्तिकारी थे, ऐसे महान क्रान्तिकारियों के दो ही अन्त होते है, एक

लेनिन की तरह सफल क्रान्ति के शिखर पर या शहादत के क्रूस पर चढकर।आज सम्पूर्ण देश उनके क्रान्ति कारी सघर्ष के लिए ऋणी है।

553 भारत छोड़ो आन्दोलन मे प्रयाग की भूमिका .

8 अगस्त सन् 1942 को सायकाल 8 बजे मौलाना अबुल कलाम की अध्यक्षता में महात्मा गांधी के द्वारा 'भारत छोड़ों की घोषणा की गयी। इस घोषणा से सम्पूर्ण विश्व में यह समाचार बिजली की तरह फैल गया। ब्रिटिश साम्राज्य के विरूद्ध भारत में धीरे—धीरे जो असतोष का ज्वालामुखी धंधक रहा था। उसका यह भयकर विस्फोट 'भारत छोड़ों' प्रस्ताव के रूप में सर्वसम्मित से स्वीकृत हो गया। इस आन्दोलन की घोषणा के तत्काल बाद मौलाना आजाद, महात्मा गांधी, सरदार पटेल, जवाहर लाल नेहरू आदि मूर्धन्य नेता बन्दी कर लिये गये और उस ऐतिहासिक अधिवेशन में जितने प्रतिनिधि उपस्थित हुए थे वे सभी अपने घर पहुंचने से पहले या पहुंचने पर बन्दी कर लिये गये (यादव, प्रकाश चन्द्र 1985)।

सम्पूर्ण देश नेता विहीन एव किकर्तव्यविमूढ हो गया था। सयोगवश ब्रिटिश पार्लियामेन्ट मे भारत सचिव लार्ड एमरी ने यह वक्त्व्य दे दिया कि भारत के नेता यह चाहते थे कि भारत मे ब्रिटिश साम्राज्य नष्ट करने के लिए रेलवे लाइने उखाड दी जायें, तार के खम्मे उखाड दिये जाए, कचिहरयों पर अधिकार कर लिया जाये, थाने फूक दिये जाएं, सभी ब्रिटिश संस्थान नष्ट कर दिये जाये। इतना संकेत बहुत पर्याप्त था। छात्रों ने विशेषत उत्तर भारत के छात्रों ने, उनमें भी काशी हिन्दू विश्वविद्यालय, प्रयाग के छात्रों ने इसे ही अपने नेता का आदेश मानकर इसके अनुसार आन्दोलन छंड दिया। तार के खम्में तोड डाले गये, रेलवे पर अधिकार कर लिया गया। छात्रों के आदेश के अनुसार ही गांडिया चलने लगी, कचहरियों और थानों पर काग्रेस के झण्डे टांगे जाने लगें, देखते—देखते सारी शासन व्यवस्था लुज—पुज कर दी गयी।

लार्ड एमरी ने जो सकेत दिये थे उनकी सहस्त्रो प्रतिया हाथ से लिखकर सभी विद्यालयों में बाट दी गयी मुख्यत इसलिए भी कि उनके सभी प्रिय नेता जिसके परिणामस्वरूप छात्र उत्तेजित हो उठे। बन्दी कर लिये गये थे और इसलिए भी कि उनके सभी प्रिय नेता बन्दी कर लिये गये थे और इसलिए भी कि उन्हें अपनी सारी कार्य योजना

मिल गयी थी। बहुत से अध्यापको ने भी छात्रो का नेतृत्व किया और बडे व्यवस्थित ढग से लार्ड एमरी द्वारा सुझायी हुई सारी योजनाये कियान्वित होने लगी। कचहरियो पर स्टेशनो पर और सभी प्रशासकीय स्थानो पर छात्रो ने अधिकार कर लिया। इस अवसर पर सभी शासकीय विभागो के अधिकारियों ने छात्रों का साथ दिया कुछ ने प्रत्यक्ष कुछ ने परोक्ष। केवल पुलिस विभाग ही ऐसा था जो ब्रिटिश साम्राज्य का पूर्ण रूप से सहयोग कर रहा था। पुलिस विभाग के कुछ थानेदारों और सिपाहियों ने ऐसी—ऐसी कूरतापूर्ण बर्बरताए की जिससे कूरता भी लिज्जित हो जाती। जितना भी अत्याचार करना उन्होंने अपने विभाग से सीखा था उसका प्रयोग करने में उन्होंने कोई सकोच नहीं किया। पुलिस विभाग के इन नर पशुओं ने छात्र नेताओं और लार्ड एमरी के सुझाव के अनुसार तथा अपने प्रिय नेताओं के प्रति किये हुए दुर्व्यवहार का प्रतिशोध लेने वाले छात्रों को खोज—खोज कर बन्दी किया यातनाए दी और उनकी हत्यांभी की।

9 अगस्त को 5 बजे शाम को इलाहाबाद युनिवर्सिटी के विद्यार्थियों ने एक बहुत बड़ा जुलूस निकाला। यह जुलूस अलर्बट रोड़ होते हुए पुरूषोत्तमदास पार्क पहुचा इसके बाद यहा से पुन विद्यार्थियों का हुजूम पूरे शहर में घूमा और पुन यही पार्क में आकर सभा हुई। कई विद्यार्थियों का भाषण हुआ और दूसरे दिन पुन चार बजे जुलूस निकालने का निश्चय हुआ। चूकि इस समय सभी नेता बन्दी थे अत विद्यार्थियों ने इस आन्दोलन की कमान सभाली। इसी कम में 10 अगस्त 1942 को भी सम्पूर्ण शहर में जुलूस निकाला गया और इस दिन की कमान दो स्त्रिया राष्ट्रीय झण्डा लिए कर रही थी (यादव प्रकाश चन्द्र 1985)।

11 अगस्त सन् 1942 को 'भारत छोडो' आन्दोलन के अविस्मरणीय दिनो में इलाहाबाद नगर एव जिले में लोगों ने राष्ट्रीय गतिविधियों में तन—मन से भाग लिया। ग्राण्ड ट्रंक मार्ग पर स्थित एक छोटे से गाव में सैदाबाद के किसानों ने जुलूस निकाला। पुलिस ने जुलूस को तितर—बितर होने का आदेश दिया। उनके ऐसा न करने पर मजिस्ट्रेट ने गोली चलाने का आदेश दिया। इसके फलस्वरूप किसानों ने 'इकलाब जिन्दाबाद' के नारे के साथ गोलियों की बौछार का सामना करते हुए अपने प्राण त्याग दिया।

12 अगस्त को दिन मे 11 बजे जुलूस निकाला गया, उस जुलूस को दो हिस्सो मे किया गया। एक कचहरी की ओर गया और दूसरा कर्नेलगज इडियन प्रेस के रास्ते से

गया। जैसे ही जुलूस इडियन प्रेस के पास पहुचा वैसे ही कचहरी मे लोगो ने गोली चलने की आवाज सुनी अत अब लोगो ने कम्पनी बाग के अन्दर से जुलूस को घुमाकर कचहरी पहुचे। जब लोग कचहरी पहुचे तो वहा देखा कि काफी लोग घायल हैं भीड अत्यधिक इकट्ठा हो गई। इस जुलूस मे हजारो लोग थे जिसमे काफी सख्या मे युनिवर्सिटी की लडिकया भी थी, गोली चलने पर लाल पद्रमधर की मृत्यु हो गई। कुछ देर मे शहर भर मे यह झूठी अफवाह फैल गई कि श्रीमती विजय लक्ष्मी प0 की बडी लडकी और मुल्ला साहब की लडकी की गोली लगने से मृत्यू हो गई है। इस समाचार से शहर भर की जनता मे कोध फैल गया। वे तार काटने लगे, डाकखानो पर धावा बोलकर उनके कागज आदि जलाने लगे। अग्रेजी टोपी छीन-छीनकर जलाने लगे कई सरकारी मोटरे भी जो किला से सामान लेकर जा रही थी विद्यार्थियों ने जला दिया। पुलिस चौकी पर भी भीड गई और कई जगह झण्डा फहरा दिया। बडे-बडे पीपे सडक पर फैला दिया जिससे पुलिस की लारी आ जा न सके। तीन-चार दिन तक ऐसा मालूम देता था कि अग्रेजी राज्य समाप्त हो गया कई जगह तो जनता ने पुलिस का डट कर मुकाबला किया। कुछ पुलिस वाले तो अपनी जान बचाकर भाग गये। एक जत्था उसी दिन इंडियन प्रेस में घूस आया। भीड पहले डाकखाने मे घुसी और कागज आदि जला दिया, खिडकी के शीशे तोड डाले, बाद मे प्रेस के फाटक तोडे और फिर शीशे तोडने लगे, प्रेस के अन्दर घुस गये, इतने मे प्रेस के मालिक ने कहा हम तो आप लोगो के साथ हैं, हमारा नुकसान आप लोग क्यो करते हैं ? इसके बाद लोगो को प्रेस से निकाला गया और प्रेस बन्द कर दिया गया। बहर भीड ने तार काटा. खम्भा उखाडा, पुलिस की लारी आकर उन पर गोली चलाई कोई घायल नही हुआ। लारी मे सभी अग्रेज सिपाही थे। इस प्रकार कई दिनो तक शहर भर मे तोड-फोड का काम जारी रहा। लोगो को यह विश्वास हो गया कि तोड-फोड भी कार्यक्रम मे है।

आन्दोलनकारी लोगो ने कुछ डाकखाने या रजिस्ट्री आफिस आदि पर दखल कर लिया, कही—कही पर लोगो ने आग भी लगा दी।

12 अगस्त को गोली जब कचहरी मे छात्रो पर पुलिस ने चलाई थी उस समय अदालत मे भूतपूर्व सब डिवीजनल अफसर श्री अमीर रजा साहब वही पर सामने अपने कमरे मे थे और आखो देखा बयान दिया था— " मैंने निकट से देखा था कि श्री पद्मधर सिह की मृत्यु कानूनन गोली चलाने से नहीं हुई बल्कि जानबूझकर उनकी हत्या की गई। दो

सौ निहल्थे और निरीह छात्रो पर गोली चलाना युद्धभूमि का वीरतापूर्ण कार्य न था। उन लोगो ने एक घटे से अधिक समय तक गोली का सामना किया। इस स्थिति में लाठी और गोली की वर्षा की गई जो सर्वथा अनुचित था। मैं निश्चित रूप से कह सकता हू कि पुलिस ने 10—10 मिनट पर 5 या 6 बार गोली चलाई। गोली चलाने पर भी सभी छात्र अपने स्थान पर लेट गये। केवल एक लडकी खडी थी जो तनिक भी नहीं घबराई। एक छात्र भी झण्डा लिए खडा था। कुछ घुडसवार पुलिस के आखों में आसू आ गये थे।एक वीर छात्र पुलिस के बीच में खडा था और यह कह रहा था कि हम सभी भाई है। वह वीर छात्र गोली चलते रहने पर भी उनके बीच खडा था और अपनी बात दोहराता रहा। पुलिस उसके कथन से इतनी प्रभावित हुई कि लज्जावश अपने मुह को दूसरी ओर फेर लिया। इतना ही नहीं तत्कालीन जिला मजिस्ट्रेट डिक्सन का चेहरा उस स्थिति को देखकर उदासीन हो गया था। वे जब अपने अदालत के कमरे में जा रहे थे उनके पैर लडखडा रहे थे।" डिप्टी सुपरीटेन्डेन्ट पुलिस एस0एन0 आगा और सिटी मजिस्ट्रेट श्री एन्थोनी के रूख में कोई परिवर्तन नहीं हुआ। सरकारी नीति के विरोध में श्री अमीर रजा ने डिप्टी कलेक्टर के पद से इस्तीफा दे दिया।

13 अगस्त 1942 को 'भारत छोडो' पूरी तेजी और जोश के साथ चल रहा था। इसमें भाग लेने वाले निम्नांकित सत्याग्रही अग्रेजी पलटन की गोलियों से शहीद हुए —

- (1) श्री मुरारी मोहन भट्टाचार्य (आयु 40 वर्ष) आप शाहगज के रहने वाले थे और झा एण्ड कम्पनी में दवा की बिकी करते थे।
- (2) श्री भगवती प्रसाद (24 वर्ष) मिल में काम करते थे और बादशाही मण्डी इलाहाबाद के निवासी थे।
- (3) श्री अब्दुल मजीद— आप सब्जी मण्डी इलाहाबाद के निवासी थे और विद्यार्थी थे। आपकी उम्र 18 वर्ष की थी।

14 अगस्त के दिन आदोलन और पुलिस का दमनचक्र दोनो जोर—शोर से चल रहा था। जिले और शहर दोनो जगह पुलिस ने गोली चलायी। निम्नाकित देश प्रेमियो ने आत्मोर्त्सर्ग किया:—

(1) श्री द्वारिका प्रसाद (आयु 22 वर्ष) आप विद्यार्थी थे और हीवेट रोड इलाहाबाद के निवासी थे।

(2) श्री लल्लन मिश्रा— आप किसान थे तथा समाज सेवी थे।आप तहसील करछना में करमा गाव के निवासी थे।

17 अगस्त के दिन कीटगज निवासी श्री महावीर एक दुकान के मालिक थे। जमुना के पुल पर पुलिस के आदेशों का उल्लंघन करने के कारण गोली से मार डाले गये।

24 अगस्त के दिन पुलिस ने सभाओ पर रोक लगा रखी थी। किन्तु श्री हजारी राम पाण्डेय ने जो हिडया तहसील के अन्तर्गत बनकट के निवासी थे और उत्पाती सत्याग्रही थे। इस आज्ञा का उल्लंघन किया और पुलिस की गोली खाकर सहर्ष प्राण त्याग दिया और मृत्यु के समय आप की उम्र 32 वर्ष थी।

इन सात शहीदों के अलावा अज्ञात अनेक ऐसे देश प्रेमी थे जो 12 अगस्त 1942 को पुलिस की गोली से मृत्यु को प्राप्त हुए। अस्पतालों की रिपोर्ट के अनुसार काल्विन अस्पताल में मिलिटरी ट्रक द्वारा गोली से घायल होकर पाच व्यक्तियों के निर्जीव शरीर लाए गये थे, इन लोगों की पहचान नहीं हो सकी क्योंकि इनके शवों को प्राप्त करने वाला कोई नहीं मिला। इनके शरीरों को पुलिस ने मिट्टी का तेल छिडक कर जला दिया और इस प्रकार इलाहाबाद के अज्ञात शहीद आजादी की राह में प्राणोत्सर्ग करने वाले अनामियों की सूची में ही विद्यमान है।

प0 नेहरू द्वारा सन् 42 के आन्दोलन की प्रशसाः

प0 नेहरू ने इस आन्दोलन की प्रशसा निम्न शब्दों में की है— "पिछले तीन वर्षों में हमारे देश में महान परिवर्तनकारी घटनाए हुई है। तीन साल पूर्व शक्तिशाली सरकार ने हमारे देश में बहुत ही भयानक दमन किया। नेताओं को जेल में बद कर देने के बाद सरकार" निश्चास्त्र निरीह जनता का दमन किया और उसे कुचल डालने का कार्य शुरू कर दिया। नई दिल्ली से यह समाचार भेजा गया कि काग्रेस को कुचल दिया गया और अब वह मर चुकी है। लेकिन ससार के इतिहास में सबसे शानदार और आश्चर्यजनक दृश्य देखने को मिला और इस देश की जनता ने सरकार की चुनौती को भी वीरतापूर्वक पुरूषोचित ढग से और बहादुरी के साथ सरकार को समुचित जवाब दिया। अगर उन्नीस सौ बयालिस का आन्दोलन न हुआ होता तो उससे यह साबित होता कि भारत 40 करोड मृतको का देश है और उसमें कोई पुरूषत्व नहीं है। लेकिन आज हम अपना सिर ऊचा किए हुए अपराजित और विजयी के रूप में खड़े है (यादव प्रकाश चन्द्र 1985)।

5 54 स्वतंत्र भारत में प्रयाग का राजनीतिक योगदान

भारत मे राष्ट्रीय स्वतंत्रता की प्राप्ति के लिए विभिन्न संगठनों, व्यक्तियों और बुद्धिजीवियों द्वारा जिस सुस्थिर भूमिका का निर्माण हुआ उसमें प्रयाग का सर्वाधिक महत्वपूर्ण योगदान रहा। स्वतंत्र भारत के नव निर्माण में प्रयाग ने अपनी भूमि से अनेक महान विभूतियों को जन्म दिया और अनेक महान विभूतियों का कार्यस्थल बना। इन विभूतियों में मुशी काली प्रसाद कुलभास्कर, प्यारे लाल श्रीवास्तव, देशभक्त प0 अयोध्या नाथ, प0 मदन मोहन मालवीय, डा0 सर सुन्दर लाल जी, सरतेज बहादुर सप्रू, प0 मोती लाल नेहरू, प0 जवाहर लाल नेहरू, श्रीमती विजय लक्ष्मी पिंडत, इन्दिरा गांधी, राजीव गांधी, राजिष पुरूषोत्तम दास टण्डन, लाल बहादुर शास्त्री, श्री मंगला प्रसाद, श्री मोहन लाल गौतम, बद्री प्रसाद सिन्हा, डा0 कैलाश नाथ काटजू लाल पद्मधर सिंह, गंगा नाथ झा आदि का नाम स्वर्णाक्षरों में अकित है (हिरमोहन दास टंडन 1995)।

स्वतत्र भारत मे प्रयाग का राजनीतिक योगदान तीन प्रधानमत्रियो प0 जवाहर लाल नेहरू, श्रीमती इन्दिरा गांधी एव राजीव गांधी के रूप में सर्वाधिक महत्वपूर्ण है।

प्रयाग की भूमि से तीन प्रधानमित्रयों को देने का श्रेय यदि किसी को है तो वह है श्रीमती कमला नेहरू को जिन्होंने खुद कुछ न लिया, बस प्रधानमित्री दिया। प0 जवाहर लाल नेहरू एवं कमला नेहरू के शादी का एक इतिहास है। प0 मोतीलाल नेहरू के भाई बशीधर प्रकाण्ड ज्योतिषी थे। उन्होंने ज्योतिष गणना कर मोती लाल को बताया कि पुरानी दिल्ली के सीताराम बाजार में जवाहरमल कौल की प्रथम सतान कमला कौल के वशजों को राजयोग का योग है। यही कारण था कि कमला कौल की कुण्डली में राजयोग के साथ जीवन पर्यन्त अस्वस्थता का भी योग था परन्तु राजयोग की महत्ता देखते हुए स्वास्थ्य का कोई ध्यान नहीं दिया गया जबकि मोतीलाल नेहरू की पत्नी स्वरूप रानी स्वय जीवन पर्यन्त बीमार रही। कमला नेहरू का जन्म 1 अगस्त 1899 को हुआ तथा सैतिस बसन्त देखने के बाद 28 फरवरी 1936 को निधन हो गया।

कमला नेहरू ने अपने पित, पुत्री और नाती के रूप में भारत को प्रधानमत्री दिया और अब उनके नवासे की दुल्हन सोनिया गांधी भी उसी कतार में खड़ी हैं। (राष्ट्रीय सहारा पेपर 181999)

5.54(i) <u>प० जवाहर लाल नेहरू</u>

भारत को आजाद करने में बापू के दाहिने हाथ, आजाद भारत में बापू के उत्तराधिकारी और पूर्वी संसार का उदीयमान सूर्य, प्रयाग नगर की अमर ज्योति, अन्तर्राष्ट्रीय क्षेत्र के श्रेष्ठ कुटनीतिज्ञ जवाहर लाल नेहरू का जन्म 14 नवम्बर 1889 को इलाहाबाद उच्च न्यायालय के प्रसिद्ध अधिवक्ता व स्वतत्रता सेनानी प0 मोती लाल नेहरू के घर में हुआ था (सिन्हा हरेन्द्र प्रताप 1953, पृष्ठ 112)।

नेहरू जी सन् 1912 में बैरिस्टर होकर इगलैण्ड से भारत लौटे। असहयोग आन्दोलन के प्रारम्भ होने पर नेहरू जी ने बैस्टिर पद त्याग कर भारत माता की सेवा में जुट गये। सन् 1921 में इन्हें पहली बार जेल में बद किया गया जब ये असहयोग आन्दोलन में प्रमुखता से भाग लेने लगे। दूसरी बार 1922 में ये प्रयाग में विदेशी कपडे की दुकानों पर धरना देते समय पकडे गये और एक वर्ष की कड़ी कैद और 100 रूपये जुर्माना की सजा मिली। सन् 1924 में प्रयाग नगर निगम के चेयरमैन सर्वसम्मति से चुने गये। इस समय प्रयाग नगर की अत्यधिक उन्नति हुई। सितम्बर 1928 में इन्होने भारतीय स्वाधीनता सघ स्थापित किया।

लाहौर काग्रेस अधिवेशन में नेहरू जी के प्रयत्नों से काग्रेस का उद्देश्य औपनिवेशिक स्वराज्य के स्थान पर 'पूर्ण स्वतत्रता' हो गया और देश ने 26 जनवरी 1930 को पूर्ण स्वाधीनता की प्रतिज्ञा किया। उसी अधिवेशन में इन्होंने भारत में जनतत्र की स्थापना की उद्घोषणा भी की (सिन्हा हरेन्द्र प्रताप 1953 पृष्ठ—115)। सन 1930 में सत्याग्रह आन्दोलन प्रारम्भ होते ही नेहरू जी को गिरफ्तार कर लिया गया तथा एक वर्ष बाद सरकार से समझौता होने पर उन्हें छोड दिया गया। सन् 1934—35 में अल्मोडा जेल में उन्होंने अपनी 'आत्म कथा' लिखी।

सन 1936 में वे लखनऊ काग्रेस के अध्यक्ष हुए और इसी वर्ष इन्होंने 'भारत एक खोज' (डिस्कवरी आफ इंडिया) नामक प्रसिद्ध पुस्तक लिखी। काग्रेस ने प्रान्तों में जब शासन चलाना स्वीकार कर लिया तब इन्होंने समस्त राष्ट्र के सगठन एव विकास के लिए एक वैज्ञानिक योजना नेशनल प्लानिंग कमेटी के रूप में जनता के सामने उपस्थित की। नेहरू जी स्वय इसके अध्यक्ष थे। इसी आधार पर स्वतंत्रता प्राप्ति के पश्चात् राष्ट्रीय योजना आयोग बना जो आज भी कार्यरत है। इसी समाय गाधी जींनी का व्यक्तिगत आन्दोलन चला, मार्च 1942 में क्रिप्स मिशन भारत आया और अन्सफला हॅंडोकर लौट गया। इसके पश्चात् 1942 की महत्वपूर्णर्प क्रान्ति 'भारत छोडो' का युद्ध प्राष्ट्य हो गया। अन्य प्रमुख नेताओं के साथ नेहरू जी को भी गिरफ्तार कर जेला में बद न्तरप्रदिया गया। पुन 1945 में नेहरू जी जेल से बाहर आये। जेल से छूटने के पश्चात् नेहरू जींने ने देश—विदेश में अग्रेजी शासन से संघर्ष कर आजाद हिन्द फीज के ढिल्लन, सहगल, रगाहनवाज आदि को मुक्त कराया।

सन् 1945 को पश्चात्त्र देश की समस्त राजनीति नेहरू जी द्वारा ही संचालित होती रही है। 1946 में नेहरू जी पुन काग्रेस अध्यक्ष चुने गये और वायसराय लार्डवेवेल द्वारा केन्द्र में अस्थायी चरकार बना ने के लिए आमित्रत किये गये। 9 दिसम्बर 1946 को दिल्ली में विधान परिषद का उद्घात्न हुआ जिसमें 13 दिसम्बर को नेहरू जी ने भारतीय विधान का उद्देश्य सम्बन्धी प्रस्ताव प्रस्तुत किया जिसे विधान परिषद द्वारा ग्रहण कर लिया गया। यही ऐतिहासिक प्रस्ताव हन्मार्थ जनतत्र तथा धर्म निरपेक्ष विधान की आधार शिला है। 26 जनवरी 1950 से इसी संविधान के अनुसार शासन कार्य चल रहा है। स्वतंत्र भारत के प्रथम प्रधानमंत्री के रूप में नेहरू जी ने यह प्रमाणित कर दिया है कि वह केवल आजादी की लड़ाई में लड़ने वाद्ये चोद्धा नहीं, बल्कि शासन सूत्र चलाने में भी पूर्ण चतुर है (सिन्हा हरेन्द्र प्रताप 1953, पृष्ठ—11 7)।

देश में विद्यमान निर्मानता एवं बेरोजगारी को दूर करने के लिए नेहरू जी ने घरेलू उद्योगों के विकास पर बल दिया क्योंकि ये लघु पूजी से भी इन उद्योगों को प्रारम्भ किया जा सकता है। नेहरू जी कामात था कि विज्ञान और तकनीक के विकास से जो बेरोजगारी फैलेगी उसे नियोजन की स्नुबाबस्थित प्रणाली से ठीक किया जायेगा। इस प्रकार भारतीय नियोजन के जनक जवाहर बााल जी ने देश की मजबूत नीव डालकर उस पर आलीशान भारत के निर्माण का टोला ट्यांट्य किया (सिह, राम लोचन प्रसाद 1985)। प॰ जावाहर लाल नेहरू के स्वतन्त्रता सन्धाम आल्दोलन में महत्त्वपूर्ण निभाने एवं प्रथम प्रधानमन्त्री बनने से प्रयाग का गौरव और भी अन्धिक बढा।

5.54(ii) श्रीमती इन्दिरा गाधी:

प्रियदर्शनी, वीरागणना श्रीमती इन्दिरा गाधी का जन्म 19 नवम्बर 1917 को अपने समय के सर्वाधिक वैभव सम्पन्न और प्रभावशाली परिवार में हुआ। इनका जीवन संघर्षों से भरा था। स्वतंत्रता आन्दोलन के वातावरण में जन्म लेकर पली—बढी इन्दिरा जी ने अपना जीवन स्वतंत्रता संर्घष एवं देश की एकता—अखण्डता, सुरक्षा एवं विकास में समर्पित कर दिया।

13 वर्ष की अवस्था में सन् 1930 में इन्दिरा जी ने इलाहाबाद में बानर सेना का गठन किया और 'सत्याग्रह' समिति के अनुरोध पर बानर सेना की कप्तान बनी। अपने आयु अवस्था के निर्भीक बच्चों के साथ 'बानर सेना जिन्दाबाद, इन्कलाब जिन्दाबाद' का नारा लगाते हुए बानर सेना का जुलूस सम्पूर्ण नगर में भ्रमण किया। इलाहाबाद की आजादी में बानर सेना का भी महत्वपूर्ण योगदान था (यादव, श्री प्रकाश सिंह 1985)।

1931 में इन्दिरा जी विश्व किव रवीन्द्रनाथ टैगोर के शांति निकेतन में शिक्षा प्राप्त करने गयी। 1940—41 में आक्सफोर्ड में शिक्षा प्राप्त की और भारत लौटने पर वे स्वतत्रता सग्राम में अपनी पूरी सिक्वयता से जुड़ गयी। 26 वर्षीया इन्दिरा जी का विवाह मई 1942 में आनन्द भवन में फिरोज गांधी के साथ हुआ। आजादी मिलने तक इन्दिरा जी की जीवनचर्या काग्रेस के जुझारू कार्यकर्ता की जीवनचर्या थी। 1960 में श्रीमती इन्दिरा गांधी काग्रेस अध्यक्ष बनी। 1964 में अपने पिता की मृत्यु के बाद श्री लाल बहादुर शास्त्री के मिन्त्रमण्डल में इन्होंने सूचना एवं प्रसारण मंत्री का कार्यभार सभाता। दो वर्ष बाद 1966 में इन्दिरा जी देश की प्रधानमंत्री बनी (यादव, प्रकाश चन्द्र 1985)।

इन्दिरा जी का महत्वपूर्ण ऐतिहासिक योगदान बैंको का राष्ट्रीयकरण, प्रिवीपर्स की समाप्ति और राष्ट्रीय एकता और अखण्डता को सुरिक्षित रखना है। इन सबका मूलमत्र उनका "गरीबी हटाओ" का नारा था। बैंको का राष्ट्रीयकरण इस उद्देश्य से किया कि इसका लाभ देश के करोड़ो किसान, मजदूर, छोटे कारीगर और अन्य निर्धन लोगों को मिल सके। चूकि बैंक देश के साधन के स्रोत होते हैं अत इनसे गरीबी मिटाने और रोजगार बढ़ाने में अधिक सहायता मिल सकती है (सिंह राम लोचन प्रसाद 1985)।

इन्दिरा के शासन काल की तीसरी उपलब्धि भारत के अन्तरिक्ष कार्यक्रमों का सफल विकास है। 1975 में आर्यभट्ट उपग्रह 1980 में राकेट रोहितों, 1982 में एप्पल एवं इसेट सचार उपग्रह स्थापित कर विश्व के चार प्रमुख राष्ट्रों अमेरिका, रूस, फ्रांस और कनाड़ा के समकक्ष स्थान प्राप्त कर लिया।

18 मई 1974 को सफल भूमिगत परमाणु पारीक्षण करके भारत विश्व की एक प्रमुख परमाणु शक्ति बन गया। जनवरी 1982 में भारतीय अनुसंधान दल का दक्षिणी ध्रुव प्रदेश में पहुंचना भी इन्दिरा युग की एक महान उपलब्धि है। भारत ने पाकिस्तान को 1971 के युद्ध में बुरी तरह पराजित कर 6 दिसम्बर 1971 को बगलादेश नाम से एक नये राष्ट्र को मान्यता प्रदान की (यादव, प्रकाश चन्द्र 1985)।

इन्दिरा जी के शासन काल की सबसे महत्वपूर्ण उपलब्धि अपने प्राणो की आहुति देकर देश की एकता और अखडता की रक्षा करना है। इसके लिए इन्होंने पजाब में स्थित स्वर्ण मन्दिर, जो आतकवादियों की शरण स्थली बना हुआ था, में सैन्यबल का प्रयोग किया। इस कार्य का सम्पूर्ण देश में स्वागत हुआ।

श्रीमती इन्दिरा गांधी के प्रधानमत्रित्व काल का अभी सोलह वर्ष भी पूर्ण नहीं हुआ था कि किशोर भावुकता, देशभिक्त से भावाकुल हो 30 अक्टूबर 1984 को भुवनेश्वर की एक जनसभा मे भाषण दिया कि "अगर मैं मर भी जाऊँ तो मुझे गर्व होगा। मैं निश्चिन्त हूं कि मेरे खून का एक—एक कतरा इस राष्ट्र को मजबूत और गतिशील बनाने में सहयोग करेगा।" इस उक्ति के चौबीस घण्टे भी पूर्ण नहीं हुए थे कि 31 अक्टूबर 1984 को प्रात 9 बजकर 17 मिनट पर जैसे ही इन्दिरा जी अपने आवास से बाहर निकली अपने दो आत्म विस्मृत, पागल—विश्वासघाती, नृशस और कूर अगरक्षकों की गोलियों का निशान बनकर धरती पर गिर गई एवं मृत्यु हो गयी (यादव, प्रकाश चन्द्र 1985)।

श्रीमती इन्दिरा गांधी की जो अधूरी वसीयत प्रकाश में आई है उससे सबसे बडी प्रेरणा यह मिलती है कि हर भारतवासी को अपने भारतीय होने का गर्व होना चाहिए। अगर इस देश का प्रत्येक नागरिक सबसे पहले अपने को भारतीय समझे और इस भावना से भारत की गौरवपूर्ण विरासत और परम्परा को आगे बढाते हुए देश के सम्मान वर्धन का दृढ सकल्प से प्रयास करे, तो न तो इसकी आजादी व एकता पर आच आने पाये और न बडी से बडी चुनौती इसे डिगा पाये। इस देश की अनेकता में एकता की कुजी, यही भारतीय

होने की भावना हैऔर इसी से श्रीमती गाधी अपने लक्ष्य की ओर निरन्तर बढती गई और देश को प्रगति की ओर ले जाने के सकल्प पर मरते दम तक अडिग रही।

5.54(iii) श्री राजीव गाधी .

भारत के प्रधानमंत्री प0 जवाहर लाल नेहरू के नाती (Garand Son) और प्रथम महिला प्रधानमंत्री श्रीमती इन्दिरा गांधी के बड़े पुत्र राजीव का जन्म 20 अगस्त 1944 को मुम्बई के शीरोडकर निर्मिंग होम में हुआ था। इनके जन्म के समय इनके पिता फिरोज गांधी स्वतंत्रता संग्राम के संघर्ष में जूझ रहे थे, और नाना जवाहर लाल जेल में थे। राजीव गांधी का बचपन स्वतंत्रता संग्राम में ही बीता।

राजीव गाधी और उनके छोटे भाई सजय गाधी दोनो की प्रारम्भिक शिक्षा दिल्ली में 'शिव निकेतन' में हुई। इसके बाद राजीव गाधी देहरादून के बेलहाम विद्यालय में आई0एस0सी0 करके सीनियर कैम्ब्रिज की पढाई करने के लिए इगलैण्ड गये। यहा इन्होंने मैकेनिकल इजीनियरिंग की शिक्षा प्राप्त की। विमान सचालन का प्रशिक्षण भी उन्होंने लदन में ही लिया। 1970 में राजीव गाधी इंडियन एयरलाइन्स में विमान सचालक के पद पर नियुक्त हुए। जून 1981 में ये उत्तर प्रदेश के अमेठी ससदीय क्षेत्र से चुन लिए गये। तब इन्हें अखिल भारतीय कांग्रेस समिति का महासचिव बना दिया गया (ढुढिराज 2001)।

प्रधानमत्री के रूप में श्री राजीव गांधी का भारतीय राजनीति में आगमन अत्यन्त दुखद परिस्थित में हुआ। 31 अक्टूबर 1984 में श्रीमती गांधी के निधन के पश्चात् इन्हें भारत का प्रधानमत्री बनाया गया। राजीव गांधी ने प्रधानमत्री के रूप में अनेक उल्लेखनीय कार्य किये।

24 जुलाई 1985 को पजाब समस्या का समाधान करने हेतु शिरोमणि अकाली दल के अध्यक्ष सत हरचद सिंह लोगोवाल से समझौता किया और वहा चुनाव सम्पन्न कराया। आसाम की गुल्थियों को सुलझा कर वहा भी चुनाव कराया। एक ही वर्ष में चार बार विदेश की यात्राए की। विभिन्न देशों से अच्छे मैत्रीपूर्ण सम्बन्ध बनाने की दिशा में प्रयास किये। 7 दिसम्बर 1985 में ढाका में आयोजित (सार्क) देशों के द्विट्टिवसीय शिखर सम्मेलन में भारत का प्रतिनिधित्व प्रभावकारी ढग से किया।

राष्ट्रसघ की 40 वी वर्षगाठ पर 24 अक्टूबर 1985 को दिये भाषण से अपने को

तीसरे विश्व के नेता के रूप में स्थापित कर लिया। नयी शिक्षा नीति के तहत देश भर में शिक्षाविदों समेत सरकारी तौर पर बारह राष्ट्रीय सम्मेलन कराये। आम आदमी तक आधुनिक सुविधाए पहुंचे इसके लिए इन्होंने गावों तक टेलीफोन सुविधा दिये जाने की घोषण की। बेरोजगार युवाओं के लिए नेहरू रोजगार योजना चलाई। मतदाताओं की आयु 21 वर्ष से घटाकर 18 वर्ष किए जाने का ऐतिहासिक फैसला किया। इन्होंने खुली अर्थव्यवस्था तथा टैक्नोलाजी को प्रश्रय दिया, परन्तु अमेरीका या यूरोप के पीछे चलने वाले नहीं बने। 34 वर्ष बाद चीन की यात्रा करके दोनों देशों के बीच सबन्ध मजबूत करने का प्रयत्न किया।

इन्होने मैक्सिको, तजानिया, अर्जेन्टीना के साथ मिलकर आणविक निरस्त्रीकरण के विरोध मे नया गुट बनाया। 1988 से 1989 तक 'बोफोर्स' का विरोध झेला (ढुढिराज 2001)।

1985 में कांग्रेस की सरकार बनने पर राजीव जी ने दोनो सदनों में दल—बदल विधेयक को पारित कराया। विरोधी दल के संशोधन को स्वीकार करते हुए उन्होंने कहा था कि यद्यपि इस संशोधन से दल—बदल कानून में कुछ किमया रह जाती है परन्तु उन्हें फिर आगे दूर किया जायेगा। इस घटना से यह भली भाति स्पष्ट हो गया कि वे सबको साथ लेकर चलना चाहते हैं। यह उनकी दूरदर्शिता और राजनीतिक सूझबूझ का पहला ज्वलन्त संजीव उदाहरण था (सिंह राम लोचन 1985)।

गाधी, नेहरू और इन्दिरा जी की तरह राजीव जी भी विश्व मे शान्ति के अग्रदूत बन गये। हथियारों की बढ़ती होड़ और अन्तरिक्ष के बढ़ते तनाव से वे अत्यन्त चिन्तित थे। 24 अक्टूबर 1985 को उन्होंने राष्ट्र सघ के सदस्य देशों का आवाहन किया कि वे समानता के इस युग में भूखमरी, रगभेद और परमाणु सैन्यवाद के विरूद्ध सर्घष करे। श्री गाधी ने कहा कि हमें विश्व से भुखमरी दूर करने के लिए सर्घष करना चाहिए। मानव सम्मान की समानता के लिये इस युग में हमें जाति भेद जैसे अपराधों की निन्दा करनी चाहिए। हमें विश्व से आणविक भौतिकवाद को समाप्त करना चाहिए। मानव की सृजनात्मक शक्ति का उपयोग सुख समृद्धि के लिये किया जाना चाहिये विनाश के लिए नहीं। उन्होंने कहा कि हम गुट निर्पक्ष देश सह अस्तित्व में विश्वास करते हैं लेकिन अन्तर्राष्ट्रीय व्यवस्था और परमाणु हथियार का सह अस्तित्व नहीं हो सकता। स्वतंत्रता और रंग भेद साथ नहीं रह सकते। इस तरह विज्ञान और शक्ति का भी सह अस्तित्व नहीं हो सकता है। उन्होंने

आतकवाद को वर्तमान की सबसे बडी चुनौती बताया (सिह, राम लोचन 1985, पृष्ठ-51)।

10वी लोकसभा के चुनाव प्रचार के दौरान 21 मई 1991 को मद्रास (चेन्नई) से 50 किलोमीटर दूर 'श्री पेरम्बुदूर' में चुनावी भाषण के लिए मच की ओर बढते हुए एक महिला ने उन्हें माला और गुलदस्ता भेट किया और उसी के साथ एक जोरदार धमाके से 'भारत मा के राजदुलारे' के टुकडे इस प्रकार हवा में बिखर गये कि उन्हें पहचानना, ढूढना और जोडना असम्भव हो गया।

भारत सरकार ने अपनी मातृभूमि पर प्राण न्यौछावर करने वाले इस 'युग हृदय सम्राट' को मरणोपरान्त 'भारत रत्न' से सम्मानित किया।

5 6 प्रयाग का वर्तमान प्रशासनिक स्तर

प्रयाग वर्तमान समय मे एक महत्वपूर्ण प्रशासनिक केन्द्र होने के साथ—साथ प्रशासको के निर्माण एव प्रान्तीय प्रशासको के चयन के केन्द्र के रूप मे भी महत्वपूर्ण है। प्रयाग (इलाहाबाद) को सन् 1834 मे पश्चिमोत्तर प्रान्त की राजधानी घोषित किया गया था, परन्तु वर्ष 1836 मे राजधानी इलाहाबाद से हटाकर आगरा कर दी गई। सन 1836 के फरवरी माह मे इसे पुन इलाहाबाद स्थानान्तरित कर दिया गया। सन् 1877 मे अवध को इस प्रान्त मे मिला लिये जाने पर अवध स्थित मुख्य कार्यकारी प्राधिकारी के मुख्यालय को लखनऊ से इलाहाबाद को स्थानान्तरित कर दिया गया। इस प्रकार इलाहाबाद एक सौ बीस वर्ष तक इस राज्य की विधित राजधानी बना रहा। यद्यपि सन् 1921 मे सचिवालय तथा विद्यार्थी प्रशाखाओ सहित सभी महत्वपूर्ण सरकारी कार्यालयों को लखनऊ स्थानान्तरित कर दिया गया था (जिला गजेटियर 1986 इलाहाबाद जनपद)।

वर्तमान मे प्रयाग (जनपद इलाहाबाद) का भौगोलिक क्षेत्रफल 5437 27 वर्ग कि0मी0 है। वर्तमान मे कौशाम्बी के अ लग जनपद बन जाने से गगा—यमुना के दोआब क्षेत्र का एक विशाल भाग (1836 79 वर्ग कि0मी0) जनपद इलाहाबाद से अलग हो गया है। जनपद इलाहाबाद मे हिडिया, फूलपुर, सोराव, करछना, भेजा है बाराक कोराव नामक सात तहसीले हैं। जनपद का प्रशासनिक मुख्यालय इलाहाबाद नगर है। इलाहाबाद मण्डल मुख्यालय भी है। इस मण्डल मे इलाहाबाद के अतिरिक्त फतेहपुर, कौशाम्बी व प्रतापगढ जनपद स्थित है।

जनपद में कुल 3074 ग्राम है, जिनमें आबाद ग्रामों की संख्या 2799 एवं गैर आबाद ग्रामों की संख्या 75 है।

जनपद के सभी ग्रामो को 20 विकास खण्डो मे विभाजित किया गया है। बारा नामक तहसील एव कौधियारा नामक विकास खण्ड नव सृजित है। हिडिया तहसील मे 4 विकास खण्ड—धनुपुर, हिडिया, प्रतापपुर, सैदाबाद, फूलपुर तहसील मे 3 विकास खण्ड— बहादुरपुर, बहिरया, फूलपुर, सोराव तहसील मे 4 विकास खण्ड— होलागढ, कौडिहार, मऊ आइमा, सोराव, बारा तहसील मे 2 विकास खण्ड— जसरा, शकरगढ, मेजा तहसील मे 4 विकास खण्ड— कोराव, माण्डा, मेजा, उरूवा तथा करछना तहसील मे 3 विकास खण्ड— चाका, करछना, कौधियारा स्थित है (सामाजिक आर्थिक समीक्षा—2001)।

वर्तमान प्रयाग (जनपद इलाहाबाद) में एक नगर महापालिका, एक छावनी क्षेत्र एव 16 नगर क्षेत्र समिति टाउन एरिया है। वर्ष 2001 में 1425 ग्राम सभाए, 218 न्याय पचायत एव 218 पचायत घर जनपद में स्थित है। ग्रामों के सर्वांगीण विकास को सुनिश्चित करने के उद्देश्य से सभी ग्रामों को तहसील क्षेत्रों के अन्तर्गत 20 विकास खण्डों में विभक्त किया गया है, जिसके लिए 20 विकास खण्ड इकाइया कार्यरत हैं। जनपद में उक्त के अतिरिक्त 9 नगर पचायते, एक छावनी क्षेत्र तथा नगर निगम इलाहाबाद की इकाई कार्यरत है। (मानचित्र स० 5 2)

जिले का सामान्य प्रशासन जिलाधिकारी मे निहित है, जिसे कलक्टर तथा जिला मिजिस्ट्रेट के नाम से पद नामित किया गया है, उसे दण्डाधिकारीय और कार्यकारीय दोनों ही अधिकार प्राप्त है और वह जिले में होने वाले समस्त शासकीय कार्यकलापों का केन्द्र है। कलक्टर के रूप में वह राजस्व प्रशासन का मुख्य अधिकारी होता है और राजस्व तथा भू—राजस्व के रूप में वसूली योग्य समस्त बकायों की उगाही के लिए उत्तरदायी होता है। जिला मिजिस्ट्रेट के रूप में वह दण्ड प्रक्रिया सिहता तथा विशेष अधिनियमों के अधीन विनिर्दिष्ट अधिकारों का प्रयोग करता है। जिले की पुलिस उसके अधीन रहती है और सर्वोच्च प्राधिकारी की हैसियत से वह जिले में शांति और व्यवस्था बनाये रखने के लिए होता है। समस्त विकास सम्बन्धी योजनाओं के प्रभावकारी एवं यथासमय कार्यान्वयन के लिए वह जिला नियोजन कार्यालय सिमित का अध्यक्ष भी होता है। जिला मिजिस्ट्रेट के रूप में उसे जो न्यायिक अधिकार प्रदत्त किये गये थे वे 1955—56 के अपर जिला मिजिस्ट्रेट

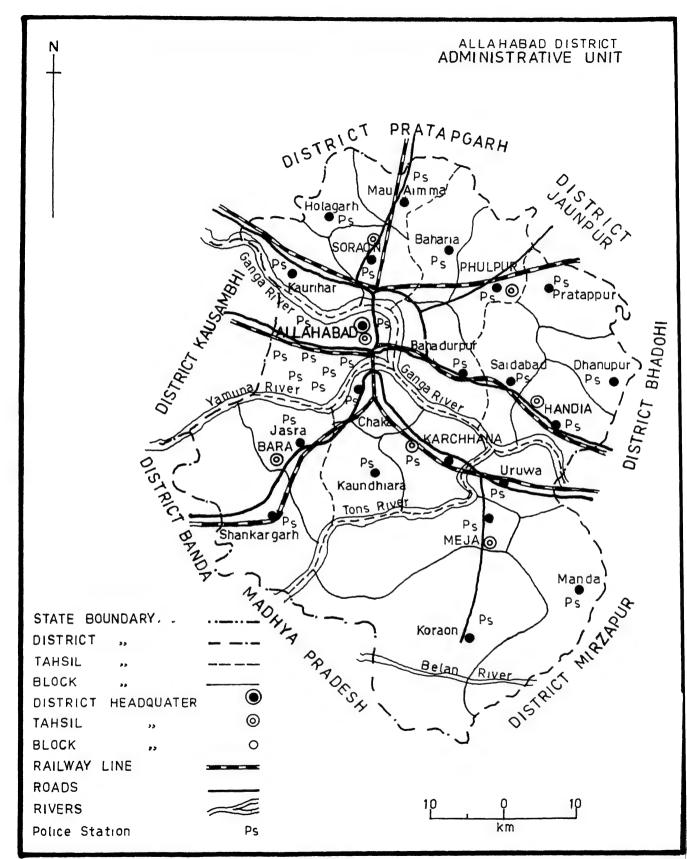


Fig 5 2

(न्याय) को सौप दिये गये है।

कलक्टर के अधीन 8 परगना अधिकारी है, इनमें से प्रत्येक के प्रभार में एक परगना है और वह इन्हीं परगना अधिकारियों की सहायता से प्रशासन चलाता है। परगना अधिकारियों को अपने परगने में राजस्व, कार्यपालिका एवं न्यायिक आदि बहुविधि कर्तव्यों का निर्वहन तो करना ही पडता है साथ ही उन्हें विकास सम्बन्धी विभिन्न कार्य कलापों को भी पूरा करना पडता है। गाव सभाओं की भूमि प्रबन्ध समितियों, जमीदारी विनाश योजना तथा भूमि सुधार सम्बन्धी कार्यों आदि की भी देख—रेख इन्ही परगना अधिकारियों को करनी पडती है। राजस्व प्रशासन की सुविधा के लिए प्रत्येक तहसील को एक आवासिक तहसीलदार के प्रभार में रखा गया है। उन तहसीलदारों की सहायता नायब तहसीलदार करते हैं (उ०प्र० जिला गजेटियर 1986, पृष्ठ—120)।

एक अप्रैल 1958 को जिला कलेक्शन आफिसर का पद समाप्त कर दिया गया और 15 नवम्बर 1962 को कलेक्शन नायब तहसीलदार के पद को नियमित नायब तहसीलदार के पद मे विलय कर दिया गया और एक डिप्टी कलेक्टर (जिसे अब आफिस सर इन्चार्ज कलेक्शन कहा जाता है) को अपने निजी कृत्यों के साथ भू—राजस्व तथा अन्य सरकारी देयों की वसूली के लिए उत्तरदायी बना दिया गया है।

पुलिस प्रशासन

पुलिस बल मे ज्येष्ठ पुलिस अधीक्षक, एक अपर पुलिस अधीक्षक एक सहायक पुलिस अधीक्षक और 7 अन्य उपअधीक्षक है। जिले का प्रभार पुलिस अधीक्षक के हाथ मे है और ग्रामीण क्षेत्रों के फौजदारी सम्बन्धी कार्य का प्रभार अपर पुलिस अधीक्षक के हाथ में है। पुलिस लाइन तथा यातायात नियन्त्रण का प्रभार सहायक पुलिस अधीक्षक के हाथ में है। सात उपअधीक्षकों में से दो उपअधीक्षक शहरी क्षेत्रों के प्रभारी हैं और पाच उपअधीक्षक ग्रामीण क्षेत्रों के प्रभारी हैं। पुलिस प्रशासन के उद्देश्य से जिले को क्षेत्रीय दृष्टि से सात क्षेत्रों में बाट दिया गया है और उन्हें तीस पुलिस थानों में विभाजित कर दिया गया है। प्रत्येक पुलिस थाने को एक स्टेशन आफिसर के प्रभार में रख दिया गया है जो कि सामान्यतया सब इस्पेक्टर की श्रेणी का होता है।

प्रशासन का दूसरा महत्वपूर्ण स्तम्भ न्यायपालिका है जिसका अध्यक्ष जिला एव सेशन जज है। जिला जज के रूप में उसका न्यायालय जिले का सर्वोच्च सिविल न्यायालय

है और उच्च न्यायालय के अधीक्षण के अधीन रहते हुए बगाल, आगरा और आसाम सिविल न्यायालय अधिनियम 1887 के अधीन वह अपनी अधिकारिता की स्थानीय सीमाओं के अन्तर्गत सभी सिविल न्यायालयो पर प्रशासनिक नियन्त्रण रखता है। वह पदेन जिला रजिस्ट्रार भी है और जिले के सब रजिस्ट्रार के कार्यालयो पर नियत्रण रखता है और भारतीय रजिस्ट्रीकरण अधिनियम 1908 (इंडियन रजिस्ट्रेशन ऐक्ट-1908) के अधीन अपीलो की सुनवायी करता है। उसके आदेशों के विरूद्ध अपीले उच्च न्यायालय में की जाती है। सेशन जज के रूप में उसका न्यायालय जिले में फौजदारी का उच्चतम न्यायालय है।वह कानून द्वारा प्राधिकृत कोई भी दडात्मक सजा दे सकता है। परन्तु मृत्यु दड के दण्डादेश पर उच्च न्यायालय की पृष्टि आवश्यक है। वह प्रथम श्रेणी के मजिस्ट्रेटो द्वारा पारित आदेशों के विरुद्ध की गयी अपीलों की सुनवायी भी करता है। जिला जज, सिविल और ्सेशन जज, दिवानी जज, लघुवाद न्यायालय के जज तथा दो मुसिफो के न्यायालय इलाहाबाद के सिविल न्यायालय है। मुसिफो को छोडकर ये सभी अधिकारी अपनी अधिकारिता का प्रयोग पूरे जिले में करते हैं, जबकि मुसिफ (पश्चिमी) सिविल की अधिकारिता मे दोआब और इलाहाबाद शहर और मुसिफ (पूर्व) की अधिकारिता मे गगापार तथा यमुनापार के क्षेत्र आते हैं। इस स्थायी स्टाफ के अतिरिक्त 3 सिविल और सेशन जजो और 4 अपर मुसिफो की नियुक्ति अस्थायी रूप से की गयी है जिनकी अधिकारिता पूरे जिले पर है। प्रथम अस्थायी सिविल और सेशन जज नवम्बर 1954 से कार्य कर रहा है और एक मुसिफ 1955 से कार्य कर रहा है।

जिले में आठ न्यायाधिकारी तथा दो ज्यूडिशियल सिटी मजिस्ट्रेट हैं। राजस्व विधि तथा भारतीय दड सहिता के अधीन सभी मामलों का निवारण न्यायाधिकारियों तथा मजिस्ट्रेटो तथा असिस्टेन्ट कलक्टरों (प्रथम श्रेणी) द्वारा किया जाता है। जिले में प्रथम श्रेणी के अधिकार प्राप्त चार अवैतनिक स्पेशल मजिस्ट्रेट हैं और इसके अतिरिक्त नौ अवैतनिक बेच मजिस्ट्रेट (जिसमें सिविल बेच, दोआब बेच और गगापार, यमुनापार बेच सिम्मिलित) भी है जो केवल द्वितीय तथा तृतीय श्रेणी के फौजदारी के मामलों का ही निवारण करते हैं (उ०प्र0 जिला गजेटियर 1986)।

References

Cane, WS (1891) Picturesqe India, London

बाजपेयी, डा0 राजेन्द्र कुमारी (1985) लेख '1857 से 1942 तक के योगदान' पुस्तक स्वतंत्रता संग्राम में इलाहाबाद,अखिल भारतीय स्वतंत्रता संग्राम सेनानी सम्मेलन, इन्दिरा महानगर, प्रयाग द्वारा प्रकाशित पृष्ठ—1,2,3,3,3,4

बील, बुद्धिस्टिक रेकार्डस, जिल्द-1, पृष्ठ-71,72

ढुढीराज (2001) 'भारत के प्रधानमत्री' अर्पित प्रकाशन इलाहाबाद, पृष्ठ—28,30 घोष, एन0एन0 (1935)ऐन अर्ली हिस्ट्री आफ कौशाम्बी (इलाहाबाद) पृष्ठ—77 जनपद गजेटियर (1986) इलाहाबाद जनपद पृष्ठ—120,121

गुप्ता, मन्मथ नाथ (1985) 'चन्द्रशेखर आजाद' स्वतंत्रता संग्राम में इलाहाबाद पृष्ठ—80 नर्मदा (1964) पत्रिका के विशेषाक 'भविष्य पीढियों के लिए थाती' पृष्ठ—108 राष्ट्रीय सहारा समाचार पत्र (181999) लेख 'खुद कुछ न लिया, बस प्रधानमंत्री दिया' लेखक के0 विक्रम राव

राव, के0एन0 (1970) नेहरू डाइनेसी, वाणी प्रकाशन (कमला नेहरू की कुण्डली से) पृष्ठ-66

श्रीवास्तव, शालीग्राम (1937) 'प्रयाग प्रदीप' पृष्ठ—22,25,39,40,41,49,53,56,57

सिन्हा, हरेन्द्र प्रताप (1953) 'भारत को प्रयाग की देन' पृष्ठ-324,112,115,117

सिह, राम लोचन प्रसाद (1985) लेख 'महात्मा गाधी से राजीव गाधी तक' स्वतत्रता सग्राम मे इलाहाबाद पृष्ठ-47,49,50,51

सामाजिक आर्थिक समीक्षा (2001) इलाहाबाद जनपद पृष्ठ-8

टैवर्नियर (1676) 'ट्रेविल्स इन इंडिया' जिल्द-1, पृष्ठ-93,94

टडन, हरिमोहन दास (2001) 'प्रयाग राज' पृष्ठ-97

टडन, हरिमोहन दास (1995) 'प्रयागराज लाला मनोहर दास का परिवार' पृष्ठ–95 यदुनाथ सरकार (1932) 'इंडिया अव् औरगजेब' पृष्ठ–127

यादव प्रकाश चन्द्र (1985) लेख 'सन बयालिस के तूफानी दिन' स्वतंत्रता सग्राम में इलाहाबाद पृष्ठ—35—40, 36

यादव प्रकाश चन्द्र (1985) लेख 'बानर सेना की कप्तान' पृष्ठ–20

यादव प्रकाश चन्द्र (1985) लेख 'इन्दिरा जी की शहादत' स्वतंत्रता संग्राम में इलाहाबाद

पृष्ठ-79,77

अध्याय-6

प्रयाग एक परिवहन एवं संचार के केन्द्र के रूप में :

यातायात का महत्व नगरों के विकास एवं जीवन के लिये अनिवार्य और असदिग्ध है क्यों कि नगरों को दूसरे नगरों एवं अनगरीय क्षेत्रों से जोड़ने का कार्य तथा नगर के विभिन्न भागों को भी आपस में जोड़ने का कार्य यातायात मार्गों एव साधनों द्वारा ही होता है। ये मार्ग एव साधन मिलकर किसी नगर के परिवहन तन्त्र का निर्माण करते है (सिंह ओ0 पी0 1979) । परिवहन के साधन किसी भी देश या क्षेत्र की सभ्यता एव सस्कृति के वाहक माने जाते है। वर्तमान सभ्यता, नगरो का विकास एव अर्थव्यवस्था का बदलता हुआ स्वरूप परिवहन साधनो का प्रतिफल है (रिछरिया, एच सी 1990)। कोनान (1965) महोदय के अनुसार परिवहन के अतिरिक्त दूसरा ऐसा महत्वपूर्ण साधन नही है जो किसी भी अविकसित क्षेत्र के आर्थिक, सामाजिक एव सास्कृतिक प्रगति मे तीव्र विकास ला सके। इस प्रकार परिवहन सेवाएँ ही दूरी को कम एव जनसाधारण के पारस्परिक विचारो का आदान-प्रदान करने वाली कडी है। इससे न केवल जनसंख्या एवं वस्तुओं को एक स्थान से दूसरे स्थान तक पहुँचाने में सुविधा होती है बल्कि विचार एव कौशल को भी एक प्रदेश से दूसरे प्रदेश तक पहुँचाया जा सकता है। इन लाभो के अतिरिक्त परिवहन व्यवस्था उच्च जीवन स्तर के विकास, अवधारणात्मक परिवर्तन, ज्ञान-विज्ञान एव नये विचारों के विस्तार, प्रौधौगिकी एव अनुसधान के प्रसार, विकास के कार्यक्रम, समाज कल्याण आदि सामाजिक उपलब्धियों के वितरण में सहायक होती है। परिवहन एवं सचार व्यवस्था भाषा, प्रथाए एव पर्यावरणीय दीवारो को तोडकर सामाजिक समरसता को सूलभ बनाती है (स्ट्रार्ट 1934)। राजनीतिक और प्रशासनिक क्षेत्र मे भी परिवहन एव सचार व्यवस्थाए अपना महत्वपूर्ण योगदान प्रदान करती हैं। राष्ट्रीय तथा अन्तर्राष्ट्रीय एकता और अखण्डता, सुरक्षा, न्याय, प्रशासन, कानून और व्यवस्था आदि में उल्लेखनीय रूप से सहायक होती है (तिवारी-1990)। सुव्यवस्थित परिवहन तन्त्र के माध्यम से किसी स्थान पर उपभोक्ता वस्तुओ का अभाव नहीं होने पाता है एवं इससे समूचे देश या उसके एक बडे क्षेत्र में समान मूल्य रखने मे सहायता मिलती है (तिवारी एव-त्रिपाठी 1987)। इस प्रकार परिवहन एव सचार का

सामाजिक, सास्कृतिक, धार्मिक एव नगरीय विकास के गत्यात्मक पहलूओ का मूल्याकन करने के लिए इस अध्याय मे प्राचीन से वर्तमान परिवहन सचार व्यवस्था की समीक्षा की गयी है।

अनुकूल स्थिति

प्रयाग (इलाहाबाद) उत्तरप्रदेश के कवाल (KAVAL) नगरों में सर्वाधिक महत्वपूर्ण है क्यों कि केवल यही नगर एक तरफ गंगा मैदान में पूर्व—पश्चिम के व्यापार को नियन्त्रित करता है और दूसरी तरफ भारत के पूर्वोत्तर क्षेत्रों और दकन क्षेत्र को जोडता है। यह नगर दो महान निदयों गंगा यमुना के संगम पर स्थित होने से पूर्वी और उत्तरी भारत के मध्य व्यापार के लिए प्राकृतिक जलमार्ग प्रस्तुत करता है। यह नगर भारत के मुख्य रेलमार्ग पर स्थित है, जो गंगा मैदान के अत्यधिक उपजाऊ और संघन अधिवासित क्षेत्र को वनों से ढके हुए, विरल अधिवासित कम विकसित लेकिन सम्भावनाओं से धनी मध्य भारत के पठार और सुदूर दक्षिण तक की कपास पेटी को जोडता है। इसी प्रकार इसकी स्थिति उत्तर भारत के मध्य में होने से वायु परिवहन के लिए उपयुक्त स्थिति प्रदान करता है (सिंह, उजागिर 1959)।

6.1 प्राचीन परिवहन तन्त्र :

प्रयाग (इलाहाबाद) अत्यन्त प्राचीन काल से हिन्दुओं का तीर्थ स्थान रहा है और इस स्थान पर विशेषकर कुम्भ मेले के अवसर पर लोग लाखों की सख्या में एकत्र होते हैं। प्राचीन काल में लोग सड़क और निदयों के मार्गों द्वारा यहा पर आते थे और वर्तमान समय में इनके अतिरिक्त रेल और हवाई मार्गों से भी आते हैं। प्राचीन समय में प्रयाग का परिवहन तन्त्र कौशाम्बी नगर के कारण विकसित हुआ। ईसा के कई शताब्दी पूर्व कौशाम्बी नगर व्यापारिक मार्गों द्वारा पाटलिपुत्र, वाराणसी, मथुरा और तक्षशिला जैसे नगरों से जुड़ा हुआ था तथा दिक्षण और पश्चिम की ओर से कौशल तथा मगध को जानेवाली वस्तुओं के लिए एक महत्वपूर्ण प्रवेश द्वार था। कौशाम्बी में वर्मा तथा पूर्वी देशों से गगा और यमुना नदी के द्वारा अवाध रूप से गमना गमन होता था। दिक्षण—पश्चिम तथा उत्तर—पश्चिम से आने वाली ' सड़के भी कौशाम्बी में मिलती थी जिनके द्वारा यहा पर माल का निर्यात और आयात किया

जाता था(घोष, एन एन 1945)।

(i) <u>सड़के -</u>

प्राचीन समय से 1857 तक सभी मार्गों को स्थानीय माना जाता था और ऐसा लगता है कि कोई भी पक्की सड़क नहीं बनायी गयी थी। सामान्यतया माल बोझा ढोने वाले जानवरों और बैलगाडियों (जो एक घटे में लगभग आठ किलोमीटर तक चलती थी) पर लादकर ले जाया जाता था। मुगलकाल में इस नगर का दिल्ली, आगरा, लखनऊ, वाराणसी, मद्रास, नागपुर तथा बम्बई जैसे स्थानों से बराबर सम्पर्क बना रहा। सड़क मार्गों से इन स्थानों की दूरी क्रमश 663 5, 476 37, 204 39, 133 58, 1697 85, 614 77 और 1572.33 कि0मी0 है (जेम्स रेनेल 1792)। अकबर के शासन काल में यह नगर कालीन उद्योग का केन्द्र बन गया और यहां से कालीनों, सूती साडियों, मोटे कपड़ों का बम्बई तथा वाराणसी आदि नगरों के लिए पर्याप्त मात्रा में निर्यात किया जाता था। उसके शासन काल में सड़के पूर्णत निरापद थी और व्यापारियों को सरक्षण प्रदान किया जाता था (इलाहाबाद जिला गजेटियार उ०प्र0 1986 पृष्ठ—92)।

(ii) नदी परिवहन या नौ परिवहन -

प्रयाग दो बडी निदयो—गगा और यमुना के सगम पर स्थित है, इसलिए प्राचीन समय से आने—जाने के लिए यह एक बहुत उपयुक्त स्थान रहा है। नदी परिवृह्दन की सुविधा के कारण ही इस नगर का अधिक विकास हुआ।

गदर से पूर्व ईस्ट इडिया कपनी के शासन—काल मे जब रेल नही चली थी तो कलकत्ते से यहा तक एक स्टीमर मेल अर्थात् जहाजी डाक चला करती थी, जिसका स्टेशन यहा कुछ टूटे—फूटे पक्के घाट के रूप मे किले के पश्चिम मन कामेश्वर के समीप बना हुआ है। इस जलमार्ग की लम्बाई बरसात मे भगरौटी नहर के द्वारा 1300 कि0 मी0 और अन्य ऋतुओं मे सुदरवन हो कर 1424 कि0 मी0 थी। गर्मी और जाडे मे स्टीमर कलकत्ता से 25 दिन मे यहा पहुँचता था और 15 दिन मे लौट जाता था, परन्तु वर्षा मे यहा से कलकत्ता पहुँचने मे केवल 9 दिन लगते थे।

वर्तमान समय मे नहरो के निकल जाने से गगा मे जल बहुत कम हो गया है, परन्तु

यमुना के रास्ते आज भी कुछ नावे भाऊ और बाजरा इत्यादि अन्न ले कर पूर्व की ओर जाया करती है और उधर से चावल लाद कर लाती है। प्रतापपुर की खान से पत्थर भी नावो पर प्रयाग में आता है (श्रीवास्तव, शालीग्राम 1937)।

वर्तमान समय में इलाहाबाद और कलकत्ता के मध्य जलपरिवहन की नियमित सेवा पुन प्रारम्भ हो गयी है। 11 अक्टूबर 1999 को पहली खेप इलाहाबाद से कलकत्ता को भेजी गयी। इसको पहुँचने में 14 दिन का समय लगा। मनकामेश्वर के पास स्थित टूटे—फूटे पक्के घाट को व र्तमान सुविधाओ, सडक व सचार सेवाओं से सुव्यवस्थित कर दिया गया है (मानचित्र स० 6 1)। (प्रादेशिक समाचार 5 अक्टूबर 2000, प्रसारण लखनऊ)

6.2 ब्रिटिश काल में परिवहन का विकास :--

ब्रिटिश काल मे प्रयाग मे परिवहन तथा सचार साधनो का अत्यधिक विकास हुआ। अग्रेजो के शासन काल मे सडको के निर्माण और उनके सुधार का कार्य आरम्भ हुआ। इसी काल मे पथकर लगाया गया। इस काल मे मुख्यत पक्की सडको एव रेल परिवहन का विकास हुआ। इस काल मे प्रयाग के विकास का आधार तैयार हुआ।

(i) <u>गाड ट्रक रोड और अन्य सड़के —</u>

1883 में जिले में मुख्य रूप से चार पक्की सड़के बन गईं थी। प्रथम 'ग्रांड ट्रक रोड' यह प्रयाग की सबसे बड़ी पक्की सड़क है, जिसका पुराना नाम 'शेरशाही सड़क' है। शेरशाह का समय 1540 से 1545 ई0 तक रहा है। यह सड़क उसी समय की बनी हुई बताई जाती है।, परन्तु मरम्मत न होने के कारण बहुत बिगड़ गई थी। इसलिए अग्रेजी राज्य होने पर सन् 1818 तक प्राय गगा और यमुना के जलमार्ग से ही लोग पश्चिम से काशी यात्रा किया करते थे। सन् 1828 ई0 में यह सड़क वर्तमान रूप में पूर्व से प्रयाग तक बनी और उसके तीन वर्ष बाद कानपुर तक बन गई। पहले यह सड़क प्रयाग से पश्चिम गगा के किनारे—िकनारे हो कर गयी थी क्यों कि जलमार्ग होने के कारण प्राय बड़े—बड़े प्रसिद्ध स्थान गगा के तट पर बसे हुए थे। अब यह कुछ दक्षिण की ओर हट कर बनी है। ग्रांड ट्रक रोड 12231 कि0मी0 की दूरी तक इस जिले से होकर गुजरती है (श्रीवास्तव शलीग्राम

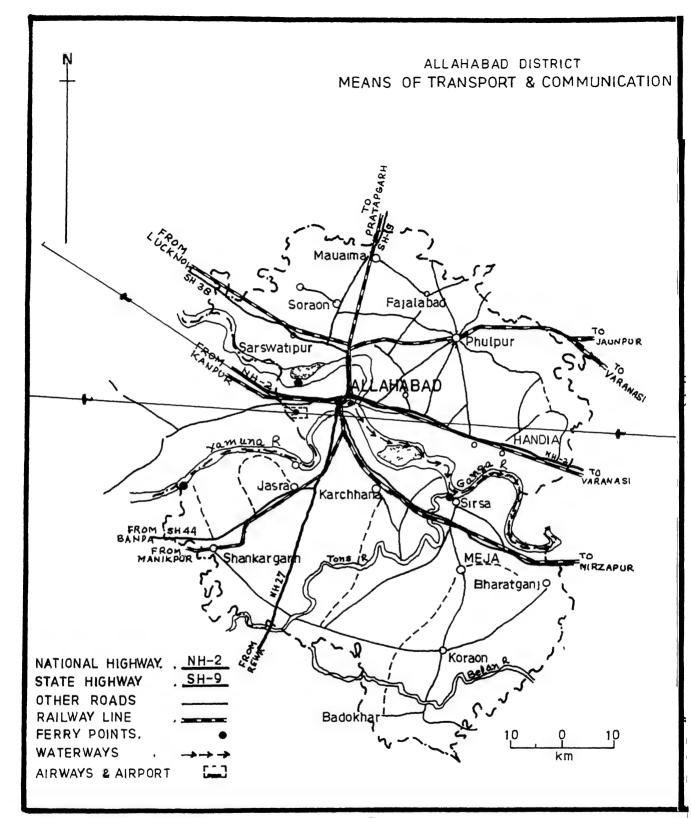


Fig 61

अग्रेजी शासनकाल में यह सडक दारागज में गगानदी को नावों के पुल से पार करती थी (जिसका उपयोग केवल सूखें मौसम में होता था) और वर्षा ऋतु में नदी नावों से पार की जाती थी। यह सडक झूँसी, चायल और कड़ा के परगनों में होकर जाती है (जिला गजेटियर 1986 इलाहाबाद)।

दूसरी पुरानी सडक जौनपुर रोड है जो झूँसी से ग्राड ट्रक रोड से निकलकर उत्तर और पूर्व को फूलपुर होती हुई चली गई है। पन्द्रहवी शताब्दी मे जौनपुर मे मुसलमानो का एक अलग राज्य स्थापित था सभवत उसी समय यह सडक बनी होगी। इस की लम्बाई इस जिले मे 33 किलोमीटर थी।

तीसरी सडक फैजाबाद रोड है जो गदर के लगभग पक्की हुई थी। यह सडक इलाहाबाद नगर से फाफामऊ के निकट नावों के पुल से होकर प्रतापगढ जिले में प्रवेश करती थी।

चौथी पुरानी सडक जबलपुर रोड (जो सोहागी मार्ग कहलाता है) यमुना पर रेलवे पुल से प्रारम्भ होता था और दक्षिण की ओर अरैल और बारा परगनो से होता हुआ 43 45 कि0 मी0 की दूरी तक जिले मे गुजरता था।

ब्रिटिश काल में 24.4 कि0मी0 पक्की तथा 1321 27 कि0 मी कच्ची सडके तथा 5892 कि0मी0 ग्रामीण पगडडिया भी थी।वर्ष 1923 में जिले में 436 13 कि0मी0 पक्की तथा लगभग 1248 85 कि0मी0 कच्ची सडके थी (जिला गजेटियर 1986)।

(ii) <u>रेलवे लाइन</u>

इलाहाबाद जिले में रेलों का इतिहास और विकास 1859 से प्रारम्भ होता है जब ईस्ट इण्डियन रेलवे की स्थापना की गयी। सर्वप्रथम ईस्ट इण्डियन रेलवे सन् 1857 में कलकत्ता से मिर्जापुर तक चली थी। यहा केवल भरवारी स्टेशन तक लाइन बनाने के लिए सामान ले कर रेल आया—जाया करती थी और उसके आगे सडक बन रही थी, उसी समय गदर प्रारम्भ हो जाने से सारा काम बन्द हो गया। पुन जब शान्ति स्थापित हुई तो 3 मार्च सन् 1859 से प्रयाग से कानपुर तक रेल चलने लगी, परन्तु यमुना पर पुल न होने से केवल किले के स्टेशन तक गाडी आती—जाती थी। अप्रैल 1864 तक टोस का पुल तैयार हो जाने पर

मिर्जापुर से यमुना उस पार तक रेल चलने लगी। इसके पश्चात् 15 अगस्त सन् 1865 को यमुना का पुल तैयार होकर खुला। तब प्रयाग से बड़े स्टेशन तक रेले आने लगी।

सन् 1867 में नैनी से जबलपुर लाइन खुली और सन् 1907 से बम्बई मेल के लिए छिउकी वाली लाइन निकाली गई (श्रीवास्तव, शालीग्राम 1937)।

इलाहाबाद से दूसरी लाइन सन् 1905 में इलाहाबाद से फैजाबाद तक निकली जिसके लिए फाफामऊ के निकट गगापर दूसरा पुल बना। 1 जनवरी 1905 को इसका उद्घाटन 'कर्जन ब्रिज' के नाम से हुआ था। इसके पश्चात् फाफामऊ से दो लाइने और निकली। पहली 18 जून 1906 को जौनपुर तक, दूसरी 2 नवम्बर 1911 को रायबरेली तक।

सन् 1912 में बगाल नार्थ वेस्टिन रेलवे की छोटी लाइन प्रयाग से बनारस तक निकली और इसके लिए दारागज में एक और पुल गगा के ऊपर बनाया गया। यह पुल यहा के सभी पुलों से लम्बा अर्थात् 9380 फीट अथवा 161 कि0मी0 से कुछ अधिक है। आइजेट साहब उस समय इस रेलवे के चीफ इजीनियर थे, इसलिए उन्हीं के नाम से इसका नामकरण 'आइजेट ब्रिज' हुआ है।

इस प्रकार स्पष्ट है कि जहा ब्रिटिश काल के पूर्व प्राकृतिक एव धीमी गित के साधनों का विकास हुआ वही इस काल में आधुनिक एवं गत्यात्मक परिवहन का जाल तैयार किया गया (जिला गजेटियर 1986)।

6.3 स्वातत्र्योत्तर / वर्तमान काल मे परिवहन का विकास .-

स्वतत्रता के पश्चात् परिवहन का अत्यधिक विकास हुआ। प्रयाग वर्तमान समय में अपने निकटवर्ती जनपदो तथा देश के अन्य भागो से सुव्यवस्थित राजपथ एव रेलमार्ग द्वारा जुडा हुआ है।

(i) <u>नई सड़को का विकास —</u>

वर्ष 1947 से सड़कों के निर्माण पर अत्यधिक जोर दिया गया क्योंकि ये मदे पचवर्षीय आयोजनाओं की प्रमुख मदों में से हैं। 1955 में प्रान्तीय सरकारों द्वारा (भारत के सभी जिलों में) ''स्टार और ग्रिंड सिद्धान्त'' को कार्यान्वित करने का निश्चय किया गया। इस सिद्धान्त

के अनुसार इलाहाबाद के लिए 590 63 कि0 मी0 पक्की सडको की आवश्यकता पाई गयी थी। द्वितीय आयोजना अवधि में इस सीमा में और भी वृद्धि कर दी गयी।

चूकि यह नगर उत्तर भारत के एक महत्वपूर्ण औद्योगिक केन्द्र कानपुर के निकट स्थित है इस कारण जिले में और अधिक पक्की सडको की आवश्यकता है। तृतीय पचवर्षीय आयोजनाविध में 64 कि0मी0 पक्की सडको का आधुनिकीकरण किया गया है। अध्ययन क्षेत्र की सडको को मुख्य रूप से राष्ट्रीय राजमार्ग, राज्यमार्ग, मुख्य जिलामार्ग और ग्रामीण सडको के रूप में विभक्त किया गया है। केन्द्र सरकार राष्ट्रीय राजमार्गों का तथा राज्य सरकार प्रान्तीय राजमार्गों तथा जिले की बडी सडको का अनुरक्षण करती है तथा जिला परिषद नगर महापालिका, इलाहाबाद और इलाहाबाद कैन्टूनमेन्ट तथा अन्य जिला एव ग्राम्य सडको का अनुरक्षण किया जाता है (जिला गजेटियर 1986)।

(अ) राष्ट्रीय राजमार्ग -

राष्ट्रीय राजमार्ग समस्त देश को आर्थिक व सैनिक दृष्टिकोण से एक सूत्र मे बाध देते है। राष्ट्रीय राजमार्ग न केवल परिवहन की दृष्टि से बिल्क अर्थव्यवस्था को मजबूत बनाने में भी महत्वपूर्ण भूमिका निभाते है। सम्बद्ध अध्ययन क्षेत्र प्रयाग से सडक—ए—आजम और राष्ट्रीय राजमार्ग न—27 (इलाहाबाद—रीवा मार्ग) गुजरते है।सडक—ए—आजम जिसे राष्ट्रीय राजमार्ग न 2 से जाना जाता है, जो जनपद में वाराणसी की ओर से आकर हिण्डया तहसील में प्रवेश करती है। यह मार्ग गगा नदी के समानान्तर चलकर सिराधू तहसील से कानपुर की तरफ चला जाता है। जनपद में इसकी कुल लम्बाई 130 कि0 मी0 है। देश का व्यस्ततम मार्ग होने के कारण इसे दोहरे मार्ग की सुविधा प्राप्त है।

इलाहाबाद—रीवा राष्ट्रीय राजमार्ग न 27 प्रयाग के दक्षिण—पश्चिम से गुजरता है और जिले मे 418 कि0मी0 की दूरी तय कर मध्य प्रदेश राज्य के रीवा जनपद मे प्रवेश करता है। जनपद मे लगभग 2706 कि0मी0 सड़के ऐसी हैं जो राष्ट्रीय राजमार्ग के सहायक सड़क के रूप मे कार्य करती है (मानचित्र स 61)।

राजकीय राजमार्ग -

राजकीय राजमार्ग का महत्व व्यापार व उद्योग की दृष्टि से अधिक है। इनके निर्माण

और ठीक दशा में रख़ने का दायित्व राज्य सरकार का होता है। इलाहाबाद जनपद में इस समय राजकीय राजमार्गों की कुल लम्बाई 216 कि0मी0 है। सम्बद्ध राजकीय राजमार्ग अध्ययन क्षेत्र को पड़ोसी जनपदों से जोड़ते हैं। इनमें से प्रमुख राजकीय मार्ग निम्न हैं:-

- (1) प्रतापगढ़-सुल्तानपुर-फैजाबाद मार्ग 9
- (2) उन्नाव-रायबरेली-लखनऊ मार्ग 38
- (3) इलाहाबाद-बांदा मार्ग 44
- (4) इलाहाबाद-मिर्जापुर मार्ग 27

राजकीय राजमार्ग नं0 9 जनपद को प्रतापगढ़, सुलतानपुर क्रफैजाबाद से जोड़ता है, जिसकी जनपद में कुल लम्बाई 27.39 कि0 मी0 है। यह मार्ग इलाहाबाद शहर से प्रारम्भ होकर फाफामऊ के पास गंगा नदी पर बने चन्द्रशेखर आजाद सेतु को पार करता हुआ सोरांव तथा मऊ आइमा विकास खण्ड से होकर प्रतापगढ़ जनपद में प्रवेश करता है।

राजकीय मार्ग नं0 38 जनपद को उन्नाव, रायबरेली और लखनऊ से जोड़ता है। जनपद में इसकी कुल लम्बाई लगभग 30 कि0मी0 है। यह मार्ग फाफामऊ, कौड़िहारा विन्दुरा से होकर प्रतापगढ़ जनपद में प्रवेश करता है।

राजकीय राजमार्ग नं0 44 इलाहाबाद को बांदा जनपद से जोड़ने का मुख्य मार्ग है जिसकी जनपद में कुल लम्बाई 50 कि0मी0 है। यह चाका, जसरा, शंकरगढ़ विकास खण्डों से होकर बांदा जनपद में प्रवेश करता है। राजकीय राजमार्ग नं. 27 नैनी, करछना, मेजा और माण्डा होता हुआ मिर्जापुर जनपद में प्रवेश करता है। इस मार्ग की जनपद में कुल लम्बाई 60 कि0मी0 है। इन राज्य राजमार्गों की औसत चौड़ाई 3.66 मीटर है।

179 सारणी सख्या– **6.1**

पक्की सडको की लम्बाई (कि॰मी॰ में)

क्र0स0	विभाग	1993-94	94-95	97-98	98-99
पुनर्गठित					
(1)	लोक निर्माण विभाग	2902	2940	2224	2262
(2)	स्थानीय निकाय	944	944	911	911

स्रोत – सामाजिक आर्थिक समीक्षा 2000–2001 पृष्ठ 27

उपरोक्त के अतिरिक्त सुनिश्चित रोजगार योजना, पूर्वाचल विकास निधि, सासद क्षेत्र योजना, जवाहर रोजगार योजना तथा नगरीय अवस्थापना टास्क फोर्स योजना के माध्यम से नगरीय तथा ग्रामीण अचलों के सम्पर्क मार्गों का निर्माण किया जा रहा है।

(स) अन्य सडके .-

उपरोक्त सडको के अलावा जनपद में अन्य अनेक सडके हैं जो यातायात प्रवाह में कुल 3946 कि0मी0 का योगदान देती हैं। इनके रख-रखाव की जिम्मेदारी सार्वजनिक निर्माण विभाग, नगर महापालिका, छावनी बोर्ड तथा जिलापरिषद आदि की है। इन पक्की सडको के अतिरिक्त सम्पूर्ण जनपद में कच्ची सडको का एक जाल सा बिछा हुआ है जो ग्रामीण क्षेत्रों को कस्बों से या पक्की सडकों से जोडते हैं। वर्तमान समय में उत्तर प्रदेश सरकार ने व्यापक सडक निर्माण अभियान चलाया है जिसके अन्तर्गत 1500 से अधिक जनसंख्या वाले गावों को पक्की सडकों से जोड देने की व्यवस्था है (मानचित्र स 61)। पुनर्गठित जनपद में वर्ष 1998–99 में सार्वजनिक निमार्ण विभाग की कुल 2262 कि0मी0 लम्बी सडक तथा कुल सडकों की लम्बाई भी 3223 कि0मी0 है (सामाजिक आर्थिक समीक्षा 2000-2001)।

(i) रेलवे का विकास -

प्रयाग (जनपद इलाहाबाद) में रेलों का इतिहास और विकास 1859 ई0 से प्रारम्भ होता है, जब ईस्ट इण्डियन रेलवे का प्रसार इस क्षेत्र तक किया गया। जैसा कि ब्रिटिश काल में रेलवे का आधारभूत विस्तार हो गया जिसको स्वतत्रता के पश्चात् और अधिक विकसित कर अत्यधिक गत्यात्मक बना दिया गया है। सन् 1865 में यमुना ब्रिज के निर्माण के साथ ही प्रयाग पूरब में मुगलसराय, पश्चिम में कानपुर तथा दक्षिण में जबलपुर से जुड गया। सन् 1951 में अध्ययन क्षेत्र के रेलवे का अधिकाश भाग उत्तर रेलवे के अधीन आ गया जो ब्रिटिश काल में ईस्ट इण्डियन रेलवे के अधीन था, केवल कुछ भाग ही पूर्वोत्तर और मध्य रेलवे के अधीन रहा (जिला साख्यिकी पत्रिका इलाहाबाद 1990)। इलाहाबाद सन् 1997 में उत्तर मध्य रेलवे का मुख्यालय बन गया। इलाहाबाद में रेलवे भर्ती बोर्ड होने के साथ ही रेलवे कम्प्यूटर आरक्षण व्यवस्था भी विकसित है। जनपद में रेलवे की कुल लम्बाई 337 25 कि0मी0 है। इलाहाबाद उत्तरी, मध्य एव पूर्वी रेलवे का एक महत्वपूर्ण जक्शन है। अध्ययन क्षेत्र की रेलवे लाइनो का विवरण इस प्रकार है — (देखिए मानचित्र स 61)

		कुल योग		337 25 कि0मी0
7	इलाहाबाद-वाराणसी रेलमार्ग		_	46 00 कि0मी0
6	मध्य रेलवे इलाहाबाद—जबलपुर	रेलमार्ग	-	38 25 कि 0 मी 0
5	इलाहाबद—लखनऊ रेलमार्ग		-	43 कि0मी0
4	उत्तरी, इलाहाबाद—फैजाबाद रेल	ग्मार्ग	_	33 कि0मी0
3	पूर्वी , इलाहाबाद—जौनपुर वाराप	गसी रेलमार्ग	_	61 कि0मी0
2	उत्तरी पश्चिमी, इलाहाबाद—कान	पुर रेलमार्ग	_	60 कि0मी0
1	दक्षिणी पूर्वी, इलाहाबाद—मुगलस	ाराय रेलमार्ग	_	56 कि0मी0

इलाहाबाद—मुगलसराय तथा इलाहाबाद—कानपुर रेलवे लाइन पूर्णत विद्युतीकृत तथा दोहरी परिवहन व्यवस्था से सम्पन्न है। यह रेल लाइन देश के दो महानगरो (दिल्ली—कलकत्ता) को जोडने वाली सबसे व्यस्ततम रेलमार्ग है। यह जनपद के दक्षिणी—पूर्वी भाग माण्डा रोड रेलवे स्टेशन से प्रवेश कर ऊँचडीह, मेजारोड, मीरपुर, करछना, छिऊकी, नैनी, इलाहाबाद जक्शन फिर सुबेदारगज, वमरौली, मनौरी, सैय्यद सरावा, भरवारी, सिराधू और कनवर स्टेशनो से होकर गुजरती है। इलाहाबाद—दिल्ली को यह मार्ग जोडता है।

इलाहाबाद—जौनपुर—वाराणसी रेलमार्ग इलाहाबाद जक्शन से प्रारम्भ होकर प्रयाग, फाफामऊ, फूलपुर, उग्रसेनपुर, जघई तथा 61 कि0मी0 की दूरी तय कर जौनपुर तथा वाराणसी की ओर जाता है।

इलाहाबाद से फैजाबाद की तरफ जाने वाली रेल लाइन प्रयाग, फफामऊ, दयालपुर और मऊआइमा होकर गुजरती है तथा यह जनपद मे 33 कि0मी0 की दूरी तय करती है।

इसी प्रकार इलाहाबाद—लखनऊ रेलमार्ग फाफामऊ से अलग होकर गोहरी, कौडिहारा, निन्दुरा से होती हुई रायबरेली—लखनऊ की ओर चली जाती है। यह जनपद मे कुल 43 कि0मी0 की दूरी तय करती है।

मध्य रेलवे जबलपुर — इलाहाबाद खण्ड के माध्यम से शकरगढ, जसरा, इरादतगज और नैनी से होकर गुजरती है तथा यमुनापार के दक्षिणी भाग के लोगो के लिए उपयोगी है।

इलाहाबाद — वाराणसी मार्ग पूर्वोत्तर रेलवे का भाग है। इलाहाबाद सिटी रेलवे स्टेशन को यह मार्ग दारागज, झूँसी, रामनाथपुर, सैदाबाद, हिण्डिया और मीटी आदि स्टेशनो को जोडता है। जनपद में इस रेलवे की कुल लम्बाई 46 कि0मी0 है। इस मार्ग के ब्राडगेज में परिवर्तन के पश्चात् इलाहाबाद जक्शन से जुड गया है। वर्तमान समय में इलाहाबाद (प्रयाग) के सभी रेलमार्ग ब्राडगेज में परिवर्तित हो गये हैं (देखिये माचित्र स 61)।

रेलवे द्वारा माल का यातायात.

वर्ष 1951 से जिले से बड़ी मात्रा में माल रेल द्वारा बाहर भेजा जा रहा है। उत्तर रेलवे के इलाहाबाद जंक्शन स्टेशन के यार्ड और इलाहाबाद सिटी स्टेशन की भड़ारण तथा परिवहन क्षमता को बढ़ाया जा रहा है। इन दोनो स्टेशनों के बीच की दूरी 48 कि0मी0 है।

वर्ष 1963-64 मे उत्तर रेलवे द्वारा 1,16,316 टन नमक, घी, खाद्यान्न, तिलहन,

पशुधन, सिब्जियो आदि दूसरे जिलो तथा राज्यो को निर्यात की गयी तथा 2,63,480 टन नमक, सीमेन्ट, लोहा, सामान्य व्यापारिक माल, पेट्रोल से उत्पादित वस्तुए, शक्कर, सुपारी, कोयला आदि सामग्री दूसरे जिले तथा राज्यो से आयात की गयी। इसी प्रकार 1963—64 मे इलाहाबाद सिटी स्टेशन से पूर्वी उत्तर प्रदेश, बिहार तथा बगाल को 85,185 क्विंटल आटा, खाद्यान्न, आलू तथा तिलहन आदि पूर्वोत्तर रेलवे के माध्यम से निर्यात किया गया। इस रेलवे लाइन से मिट्टी का तेल, कोयला तथा चाय आदि वस्तुए आयात भी की गयी (जिला गजेटियर 1986)।

2000—2001 में उत्तर रेलवे द्वारा 3,78,648 टन नमक, घी, खाद्यान्न, तिलहन, पशुधन दूसरे राज्यो तथा जिलों को भेजा गया। उसके साथ ही 5,78670 टन नमक, सीमेण्ट, लोहा, व्यापारिक माल दूसरे क्षेत्रों से मगाया गया। इसी प्रकार इलाहाबाद सिटी से 2000—2001 में पूर्वी उत्तर प्रदेश, बिहार तथा बगाल आदि को 2,12,425 क्विटल खाद्यान्न, सब्जी, तिलहन, दाल आटा आदि पूर्वीत्तर रेलवे द्वारा भेजा गया (इलाहाबाद जक्शन एव सिटी स्टेशन के मालगोदाम से प्राप्त सूचना के आधार पर)।

(iii) <u>वायु परिवहन —</u>

परिवहन के अन्य साधनों की अपेक्षा प्रयाग में वायुपरिवहन का कम विकास हुआ है। यहा एक हवाई अड्डा ग्रांड ट्रक रोड पर शहर से 10 कि0मी0 पश्चिम बमरौली में स्थित है। इस वायु परिवहन द्वारा इलाहाबाद—दिल्ली—कलकत्ता वायुमार्ग द्वारा देश के अन्य भागों से जुडा हुआ है। बमरौली हवाई अड्डे से जो उडाने पहले साप्ताहिक थीं वे अब प्रत्येक दिन हो गयी है। यह युद्ध से पूर्व उत्तरी भारत का महत्वपूर्ण वायु स्टेशन था जो दो कि0मी0 के वर्ग में इलाहाबाद—कानपुर रेलवे लाइन के दक्षिण में फैला है। अन्तिम युद्ध के बाद इसका विस्तार रेलवे लाइन के उत्तर भी हो गया है।

1950—51 के समय में स्टेशन मुख्यत नागरिक उड्डयन (Aniation) प्रशिक्षण केन्द्र के रूप में भी उपयोग किया जाता था। एक उडान स्कूल 1948 सितम्बर में यहा प्रारम्भ किया गया। उस समय अनेक पायलट यहा प्रशिक्षित हुए। वास्तव में यहा से प्रशिक्षित लोगों की सख्या बहुत अधिक नहीं रही। यह 1950, 51 और 52 में क्रमश 14, 20 और 30 थी। (सिविल एयर रिपोर्ट 1953)।वर्तमान समय में प्रयाग दिल्ली—इलाहाबद—वाराणसी—कलकत्ता,

अन्तर्देशीय वायुमार्ग पर स्थित है। यहा से इण्डियन एयर लाइन्स की उडानो द्वारा यात्री, मूल्यवान सामग्री तथा डाक ढोने का कार्य होता है।

6.4 परिवहन तन्त्र की स्थानिक प्रणाली:

अध्ययन क्षेत्र प्रयाग अपने निकटवर्ती जनपदों से सुव्यवस्थित राजपथ एव रेलमार्ग द्वारा जुड़ा हुआ है। इस क्षेत्र में प्रवाहित होने वाली गगा तथा यमुना निदया नौ परिवहन की सुविधा प्रदान करती है परन्तु अन्य द्रुत गित के साधनों के उपलब्ध हो जाने के कारण इनका महत्व नगण्य हो गया है। इसी प्रकार इलाहाबाद—दिल्ली—कलकत्ता वायुमार्ग द्वारा यह क्षेत्र देशके अन्य भागों से जुड़ा हुआ है। परिवहन तन्त्र की स्थानिक प्रणालिया किसी क्षेत्र के परिवहन जाल एव प्रतिरूप को प्रस्तुत करने में सहायक होती है। अध्ययन क्षेत्र प्रयाग का निम्न स्थानिक प्रणाली द्वारा विश्लेषण किया गया है। इसको प्रस्तुत करने के लिए तुलनात्मक दूरी आवश्यक है अत क्षेत्र की परिवहन प्रणाली को प्रदर्शित करने के लिए सम्पूर्ण जनपद क्षेत्र को लिया गया है।

(i) रेल सड़क अभिगम्यता :-

रेल और सडक की अभिगम्यता की अवधारणा परिवहन मार्ग से न्यूनतम दूरी के सिद्धान्त पर आधारित है। रेलवे केवल मुख्य केन्द्रों को ही जोड़ती है तथा एक निश्चित रेलवे स्टेशन पर ही रुकती है। इसके विपरीत सडके छोटे से छोटे केन्द्रों को भी जोड़ती है तथा बस स्टेशन और बस स्टापों पर रुकती हैं। रेल और बस के अतिरिक्त अन्य सेवा केन्द्रों को जोड़ने के लिए हल्के वाहनों का भी प्रयोग होता है। चित्र 62 A तथा 62 B क्रमश अध्ययन क्षेत्र के सडक और रेल अभिगम्यता को प्रदर्शित करते है।

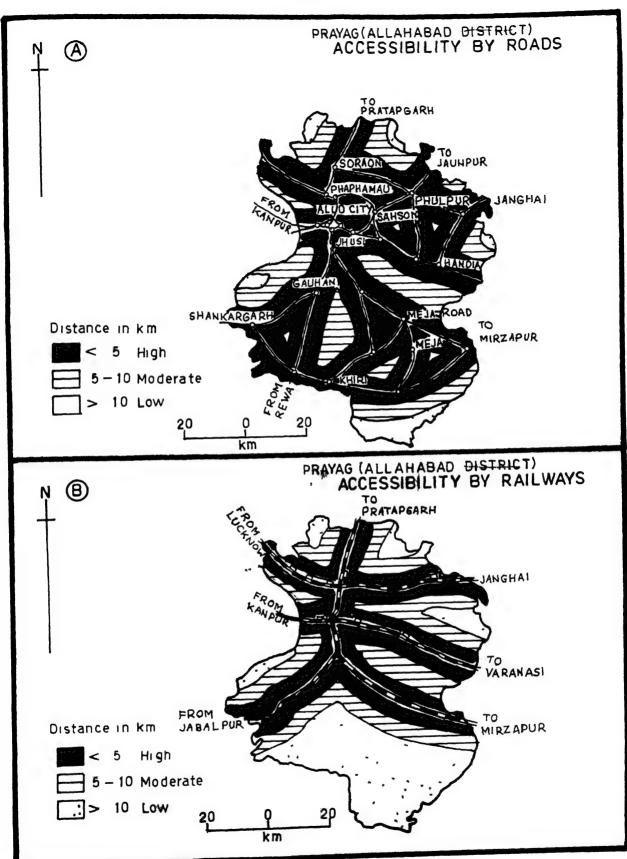


Fig 62

185
सारिणी संख्या 6-2

<u>यातायात सुविधा के अनुसार गाँवों का प्रतिशत</u>

	ग्राम मे	1 कि0मी0	1-3 कि0मी0	3-5 कि0मी0	5 कि0मी0
		से कम	तक	तक	से अधिक
पक्की सडके	253	148	313	144	142
रेलवे स्टेशन	13	29	118	128	712
बस स्टेशन/	79	79	276	190	376
स्टाप					

म्रोत (जनपद साख्यिकीय पत्रिका 2000)

सारणी 62 से स्पष्ट है कि क्षेत्र के 712 प्रतिशत गाव रेलवे स्टेशन से 5 कि0मी0 से भी अधिक दूर स्थित है। रेल अभिगम्यता मानचित्र से यह भी स्पष्ट होता है कि अध्ययन क्षेत्र का अधिकाश भाग (नगर को छोड़कर) रेल सुविधा से वचित है। रेलवे द्वारा उच्च अभिगम्यता (5 कि0मी0 से कम) गगा पार और द्वाब क्षेत्र के उत्तरी भाग मे पायी जाती है। इसी प्रकार 5–10 कि0मी0 की अभिगम्यता जनपद के पूर्वी भाग व गगा के निकट सकीर्ण क्षेत्र मे परिलक्षित होती है। उसके विपरीत द्वाब क्षेत्र के दक्षिणी भाग और यमुनापार क्षेत्र का अधिकाश भाग 10 कि0मी0 से अधिक दूरी की अभिगम्यता को प्रदर्शित करता है। इस प्रकार स्पष्ट है कि गगापार का अधिकाश भाग तीव्र अभिगम्यता को, द्वाब क्षेत्र का उत्तरी और मध्यवर्ती भाग तथा यमुनापार का उत्तरी भाग मध्यम अभिगम्यता को तथा द्वाब और यमुनापार का दक्षिणी भाग कम अभिगम्यता को प्रदर्शित करता है। इसका प्रमुख कारण है कि गगापार क्षेत्र 4 रेलवे लाइनो के अनुप्रस्थ काट पर स्थित है जैसे यह वाराणसीं, जौनपुर, प्रतापगढ़ और लखनऊ मार्गों को जोड़ती है जबिक यमुनापार क्षेत्र मिर्जापुर और जबलपुर की तरफ से आने वाले दो अनुप्रस्थ कटानो पर स्थित है तथा द्वाब क्षेत्र कानपुर जाने वाले एक मात्र रेलवे लाइन से सम्बद्ध है।

चित्र स 62 B मे प्रदर्शित सडको की अभिगम्यता एक अलग ही परिदृश्य उपस्थित करती है। सडक परिवहन का विकास वर्तमान समय मे अधिक तीव्रगति से हुआ है। वर्ष

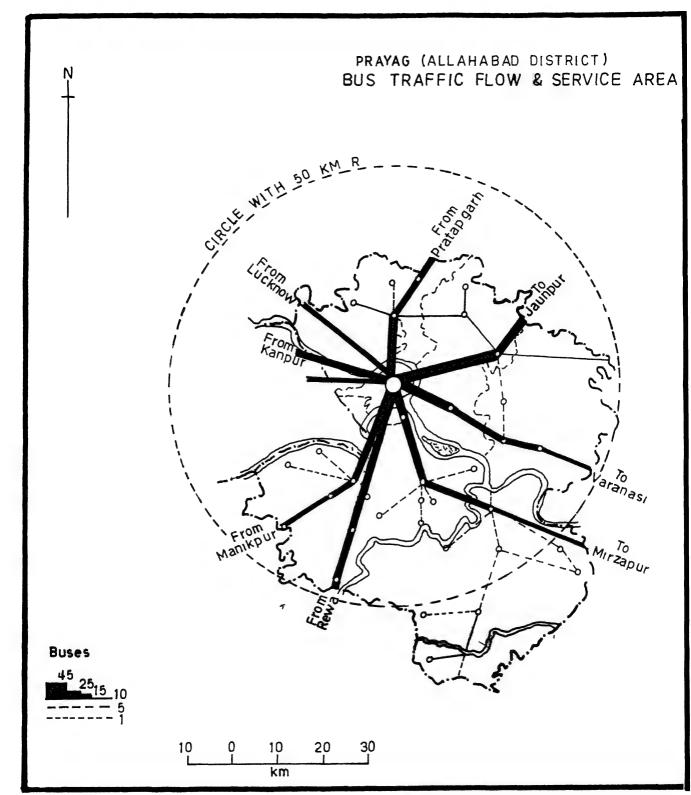


Fig 6.3

1990 तक 25 प्रतिशत से अधिक गाव सीधे पक्की सडको से जुड गये है, जो 1998 तक बढकर 36 प्रतिशत से अधिक हो गया। केवल 14 प्रतिशत ही गाव ऐसे है जिन्हें सडको तक पहुँचने के लिए 5 कि0मी0 से अधिक की दूरी तय करनी पडती है (सारिणी स 62)। गगापार, द्वाब और यमुनापार के मध्यवर्ती क्षेत्र के मुख्य भाग सडको द्वारा उच्च अभिगम्यता को प्रदर्शित करते है। मध्यम अभिगम्यता वाले क्षेत्र गगा नदी के साथ तथा द्वाब क्षेत्र के मध्य दक्षिणी भाग और यमुनापार के करछना तहसील तथा सुदूर दक्षिणी—पश्चिमी भाग में स्थित है। कम अभिगम्यता वाली सडके सम्पूर्ण क्षेत्र में फैली हुई है जो जनपद के बाहरी सीमा पर स्थित हैं। इसमें मुख्य रूप से धानूपुर, बहरिया, होलागढ, कौशाम्बी, सिराष्यू, कडा, कोराव आदि विकास खण्डों के भाग सम्मिलित है। वर्तमान समय में कौशाम्बी जनपद इलाहाबाद से अलग हो जाने के कारण स्थिति में परिवर्तन हो गया है।

(ii) परिवहन प्रवाह .-

परिवहन मार्ग से होने वाले यातायात प्रवाह के आधार पर भी क्षेत्र के परिवहन जाल का मूल्याकन किया जा सकता है। चित्र स 63 अध्ययन क्षेत्र में बस परिवहन प्रवाह को प्रदर्शित करता है। चित्र से स्पष्ट है कि अधिकाश बसे इलाहाबाद—फूलपुर—जौनपुर मार्ग पर चलती हैं। इसके बाद क्रमश इलाहाबाद—सोराव—मऊ आइना—प्रतापगढ, इलाहाबाद—हण्डिया—वाराणसी, इलाहाबाद—करछना—मेजा—माण्डा—मिर्जापुर और इलाहाबाद—मूरतगज—फतेहपुर—कानपुर, इलाहाबाद—शकरगढ—रीवा—जबलपुर आदि का स्थान है। वर्तमान समय में यमुना पुल पर अत्यधिक यातायात दबाव है। अत यहा एक और पुल बनाने की आवश्यकता है।इस दिशा में केन्द्रीय मानव संसाधन विकास मंत्री मुरली मनोहर जोशी जी के कर कमलो द्वारा नवम्बर 2001 को नये यमुना पुल का उद्घाटन कार्य प्रारम्भ कर दिया गया है। (मानचित्र स० 63)

(iii) रेल सड़क सयोजकता :-

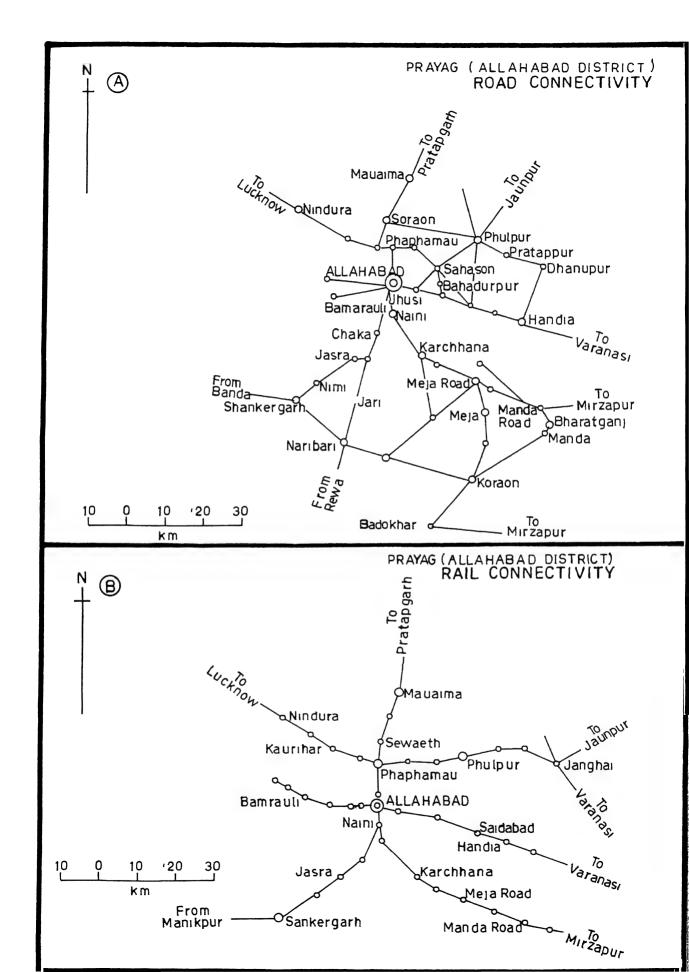
किसी भी क्षेत्र का आर्थिक विकास परिवहन मार्गों के सयोजकता और परिवहन तथा सचार के साधनों की उपलब्धता पर अत्यधिक निर्भर करता है। सयोजकता यातयात प्रवाह और परिवहन अभिगम्यता के अध्ययन में भी सहायता करता है। अध्ययन क्षेत्र को रेल-सडक सयोजकता का विश्लेषण करने के लिए तीन भौतिक प्रदेशों में (दोआब, गगापार और यमुनापार) विभक्त कर निम्न सूत्र का प्रयोग किया गया है-

IB = $\frac{e}{V}$ जहा B सयोजकता का सूचकाक (सकेतकाक) है, e मार्गों की सख्या और V केन्द्रो, बिन्दुओ (सेवा केन्द्र / रेलवे स्टेशन और टिर्मिनल प्वाइन्ट) का द्योतक है। यदि सूचकाक का मान 'I' से कम आता है तो वह मार्ग के विरल सयोजकता अर्थात् वह मार्ग किसी अन्य मार्ग से नहीं जुड़ा है, का द्योतक है और यदि सूचकाक का मान 'I' है तो बहुत से केन्द्रों को जुड़ा हुआ प्रदर्शित करता है तथा यदि सूचकाक का मान 'I' से अधिक है तो वह मार्ग जाल के केन्द्रीय बिन्दु से बहुत से वैकल्पिक मार्गों से जुड़ा हुआ है ऐसा प्रदर्शित करता है। मानचित्र स 64A तथा 64B से स्पष्ट है कि सूचकाक 134 है जो वैकल्पिक मार्गों के अधिक जुड़ाव को प्रदर्शित करता है। सयोजकता सूचकाक का सबसे अधिक मान (140) यमुना पार क्षेत्र में है। दूसरे नम्बर पर दोआब क्षेत्र (130) है तथा तीसरा स्थान (129) गगापार क्षेत्र का है। रेलवे और सड़क सयोजकता को चित्र सख्या 64A तथा 64B स्पष्ट प्रदर्शित करता है कि यमुनापार क्षेत्र में वैकल्पिक मार्गों की सम्भावना दोआब और गगापार क्षेत्र से अधिक है। गगापार क्षेत्र का मान न्यूनतम है क्यों कि यहा शाखा मार्ग बहुत कम है। यही कारण है कि अध्ययन क्षेत्र का उत्तरी क्षेत्र अभिगम्यता में भी कम है।

(iV) <u>परिवहन सरचना एक विश्लेषण .-</u>

मार्ग जाल विश्लेषण हेतु गणित के टोपोलाजी का भूगोलवेत्ताओं ने बहुतायत से प्रयोग किया है। इसमें दो प्रकार के माप प्रयुक्त किये जाते हैं — (अ) बिना अनुपात के माप (ब) आनुपातिक माप। बिना माप के अनुपातों में साइक्लोमेटिक नम्बर एवं व्यास का प्रयोग होता है जबिक आनुपातिक मापों में अनेक प्रकार के सूचकाकों काप्रयोग किया जाता है। प्रस्तुत अध्ययन में अनुपात के मापो, सयोजन आव्यूह आदि का प्रयोग किया गया है।

मार्ग जाल विश्लेषण हेतु ऐसे सयोजन आव्यूह का निर्माण किया गया है, जिसमे अध्ययन क्षेत्र के प्रमुख केन्द्रो (जो क्षेत्र के प्रमुख सेवा केन्द्र भी है) को ग्रथि के रूप मे माना गया है। इसके लिए नाभिक मापन स्तर पर प्रदर्शित द्विचर प्रेक्षणो 0, 1, का प्रयोग किया गया है। '0' के द्वारा दो ग्रन्थियों के बीच में अप्रत्यक्ष ढग से जुड़े मार्गों को दर्शाते है जबकि '।'



विभिन्न ग्रन्थियों के मध्य प्रत्यक्ष सम्बन्ध का सूचक है। इस प्रकार द्विचर प्रेक्षणों का प्रयोग कर मार्ग जाल के टोपोलाजिकल ग्राफ को आव्यूह का रूप देकर प्रत्येक बिन्दु की केन्द्रीयता का मापन कर लेते है।अध्ययन क्षेत्र मे परिवहन जाल के विश्लेषण के लिए सडक एव रेलमार्ग हेतु अलग—अलग सयोजन आव्यूह बनाये गये है (सारिणी स0 63 और 64)। सडक सयोजन आव्यूह मे इलाहाबाद की केन्द्रीयता सबसे अधिक (6) पायी जाती है जबिक शकरगढ, मऊ आइमा एव कौडिहार की केन्द्रीयता 1 है। सहसो, सैदाबाद, फूलपुर की केन्द्रीयता 4 है। मूरतगज, झूसी, मेजा, मझनपुर की केन्द्रीयता 3 है। कोराव, भारतगज, माण्डा, करछना, नैनी, हण्डिया, सराय अकील, सिराधू और बमरौली की केन्द्रीयता 2 है। इस प्रकार सयोजन आव्यूह से स्पष्ट है कि बड़े एव विकसित केन्द्रों की केन्द्रीयता अधिक है जैसे इलाहाबाद, सहसो, सैदाबाद, फूलपुर जबिक अविकसित तथा मुख्यालय से दूर स्थित केन्द्रों की केन्द्रीयता कम है।

रेलमार्ग के लिए बने सयोजन आव्यूह से स्पष्ट है कि इलाहाबाद और फाफामऊ की केन्द्रीयता 4 है जो क्षेत्र में सबसे अधिक केन्द्रीयता का द्योतक है। इससे स्पष्ट है कि इलाहाबाद तथा फाफामऊ सबसे व्यस्ततम् रेलवे स्टेशन है। परन्तु फाफामऊ केन्द्र का विकास इलाहाबाद केन्द्र के स्तर तक का नहीं है। यहां की अधिक केन्द्रीयता मान का कारण विभिन्न क्षेत्रों से आने वाली रेलों को बाध्य होकर इस स्थान से गुजरना है, क्योंकि इलाहाबाद नगर में प्रवेश का मार्ग फाफामऊ के पास बने गंगा का पुल ही है। नैनी की भी केन्द्रीयता अधिक (3) होने के कारण भी यमुना नदी पर एक मात्र पुल का होना है। परन्तु विकास की दृष्टि से नैनी औद्योगिक क्षेत्र इलाहाबाद शहर का ही विस्तारण है। अन्य केन्द्र जिनकी केन्द्रीयता 1 और 2 है वे क्षेत्र के विकसित सेवा केन्द्र है जो क्रमश विकास की ओर अग्रसर हो रहे है।

क्षेत्र के परिवहन जाल विश्लेषण हेतु ग्राफ सिद्धान्त का भी प्रयोग किया गया है। इसमें बिन्दु तथा वाहु दो मुख्य तत्व है जिनके माध्यम से परिवहन जाल का विश्लेषण किया जाता है (रजा — 1985)। सारिणी में 📞 (अल्फा) और 🏏 (गामा) सूचकाको का प्रयोग कर क्षेत्र के परिवहन जाल के विश्लेषण का प्रयास किया गया है।

191 सारिणी सख्या — **65**

सड़क और रेल परिवहन निर्देशाक

क्षेत्र	सूचकाक	सडक परिवहन निर्देशाक	रेल परिवहन निर्देशाक
गगापार	ď	129	085
	ッ	137	115
यमुनापार	~	153	052
	ッ	116	181
द्वाब	2	161	047
	ク	143	166
सम्पूर्ण क्षेत्र	≪;	117	035
	Y	042	047

सारणी सख्या 65 के अवलोकन से स्पष्ट है कि अध्ययन क्षेत्र के तीनो प्रमुख भौतिक विभागो गगा पार, यमुनापार और द्वाब का & और 🏏 सूचकाको का निर्देशाक 1 से कम आ रहा है जो असम्बद्ध परिवहन जाल का सूचक है। इसी तरह यदि किसी क्षेत्र का 🗸 सूचकाक 1 से कम आता है तो वह अपूर्ण सम्बद्धता वाला मार्ग जाल कहलाता है (सिह 1997 पृष्ठ 51)। यदि परिवहन के लिए सम्पूर्ण क्षेत्र का भी परिकलन किया जाय तो उक्त तथ्य की ही पृष्टि होती है।

परिवहन जाल के उपर्युक्त विश्लेषण से स्पष्ट होता है कि अध्ययन क्षेत्र मे रेल एव सडक सुविधाए बहुत उपयुक्त नहीं हैं जिससे समन्वित विकास नहीं हो पा रहा है।

6.5 परिवहन प्रदेश:-

परिवहन एव सचार के साधन नगर और उसके परिप्रदेश के मध्य महत्वपूर्ण भूमिका निभाते है। नगर स्वय अपनी सेवाओ/आवश्यकताओं के लिए अपने परिप्रदेश पर निर्भर करता है वही उसका परिप्रदेश नगरीय सुविधाओं के लिए अपने निकटवर्ती नगर पर निर्भर होता है। इस पारस्परिक निर्भरता एव एक दूसरे के सर्वांगीण एव समन्वित विकास को

परिवहन एव सचार के साधन अत्यधिक गित प्रदान करते है। अध्ययन क्षेत्र प्रयाग (इलाहाबाद) में जैसा कि परिवहन के सभी साधनों रेल, सडक, जलमार्ग एव वायु सेवाओं का अत्यधिक विकास हुआ है, यहा डाक एव तार, दूरभाष, रेडियों और दूरदर्शन का अत्यधिक विकास तो हुआ ही है साथ में वर्तमान सचार क्रान्ति इन्टरनेट से भारत के सभी महत्वपूर्ण नगरों से जुड गया है।

अध्ययन क्षेत्र के परिवहन प्रदेश के निर्धारण के लिए यातायात प्रवाह को आधार माना गया है। यातायात प्रवाह के अन्तर्गत बस सेवा को मुख्य रूप से आधार बनाया गया है क्योंकि यह अन्य साधनो (रेल—जलमार्ग) की अपेक्षा नगर और उसके परिप्रदेश के मध्य अत्यधिक महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है। यदि चित्र स 63 को देखे तो स्पष्ट है कि यातायात प्रवाह की प्रकृति इलाहाबाद और उसके अन्तर्नगरीय सम्बन्धो को उसके परिप्रदेश के मध्य खोलती है। चित्र से स्पष्ट है कि इलाहाबाद प्रत्यक्षत रायबरेली, लखनऊ, फतेहपुर और कानपुर से पश्चिम में, और उत्तर में प्रतापगढ सुल्तानपुर, फैजाबाद से तथा उत्तर पूर्व में जौनपुर, आजमगढ और पूर्व में वाराणसी, मिर्जापुर, दक्षिण—पश्चिम में बांदा तथा रीवा से जुड़ा हुआ है। चित्र संख्या 63 को देखने से स्पष्ट है कि अत्यधिक यात्रियों का प्रवाह इलाहाबाद—रीवा रोड पर है। यहा 7 बसे चांघा से इलाहाबाद प्रतिदिन जाकर लौट आती है जबिक 2 बस रीवा तक जाती है। इसी प्रकार इलाहाबाद मिर्जापुर रोड पर मेजा तक 12 बसे यात्रियों कोइलाहाबाद तक लाती है। उत्तर में प्रतापगढ, जौनपुर, वाराणसी सरकारी बसो से जुड़ा हुआ है। इन मार्गों में सबसे व्यस्त रोड़ इलाहाबाद—बादशाहपुर है। इलाहाबाद—कानपुर रोडवंज सेवा दोआब क्षेत्र को अत्यधिक सुविधा प्रदान करती है।

सरकारी परिवहन के अतिरिक्त कुछ व्यक्तिगत बसे विभिन्न मार्गों पर सेवाए प्रदान करती हैं क्योंकि सरकारी परिवहन सुविधा अधिक नहीं दे पा रहा है। प्राइवेट एसे लम्बी यात्रा नहीं प्रदान करती बल्कि शहर से 75 कि0मी0 तक की दूरी तक जाती है। सबसे लम्बी दूरी इलाहाबाद और चित्रकूट के मध्य 70 कि0मी0 को पूर्ण करती है। सरकारी और प्राइवेट बसे प्रतिदिन 11 विभिन्न मार्गों पर परिवहन सेवाए उपलब्ध कराती हैं। 10 बसे इलाहाबाद और लालगज के मध्य, 6 बसे इलाहाबाद से दरवा, 4 शकरगढ, 4 मुबारकपुर, 6 कोहराघाट, 3 चित्रकूट और कोराव (परिवहन कार्यालय, इलाहाबाद 2000)।

प्राइवेट बस सेवाए जिलामुख्यालय को ग्रामीण क्षेत्रो से जोडने मे महत्वपूर्ण भूमिका निभाती है जिसमे अधिकाश सडके पक्की है कुछ कच्ची भी है।

इस प्रकार प्रयाग (इलाहाबाद) केन्द्र से 50 कि0मी0 की वृत्ताकार सीमा द्वारा परिवहन प्रदेश का निर्धारण किया गया है, जहां से परिवहन प्रवाह सर्वाधिक है (मानचित्र स० 63)। 6.6 <u>वर्तमान सचार तन्त्र</u>

नगरी जीवन के लिए त्वरित और सुविधाजनक सचार सेवा अत्यन्त आवश्यक है। डाक सेवा सचार का सबसे सस्ता साधन है जबकि दूरभाष (टेलीफोन) और तार त्वरित सेवा है, परन्तु कुछ महगी। अत्यधिक विकसित सचार सेवा उन्नतशील नगरीय समुदाय की पहचान है। आज के वर्तमान वैज्ञानिक एव तकनीकी युग मे सचार सेवाओं ने नवीन क्रान्ति उपस्थित कर दिया है, जिसके अन्तर्गत न केवल अपने आस—पास या देश मे बल्कि विश्व के किसी भी भाग की सूचना दूसरे भाग मे तत्काल प्राप्त हो जाती है और वह भी न केवल सुनकर बल्कि सचित्र देखते हुए, यह वास्तव मे सचार क्रान्ति की ही देन है। अध्ययन क्षेत्र प्रयाग मे सचार के साधनों का विकास एव उनकी स्थिति का अध्ययन निम्न सेवाओं के द्वारा किया गया है।

सारणी तालिका सख्या 6.6 प्रति सचार सुविधाओ पर जनसख्या भार

क्रम स	सचार सुविधा	सख्या	प्रति सुविधा जनसख्या भार
1	डाकघर	407	9559
2	तारघर	68	57215
3	पी०सी०ओ०	2757	1411
4	टेलीफोन्स कनेक्शन्स	85544	455

स्रोत – सामाजिक आर्थिक समीक्षा 2000–2001 जनपद इलाहाबाद

(i) <u>डाकघर —</u>

प्राचीन समय में द्रुत धावक, नाई और चौकीदार सचार के मुख्य अभिकर्ता हुआ करते थे। लेकिन जब उन्नीसवी शताबदी में अग्रेजों ने जनपद इलाहाबाद का अधिम्न हण किया तो क्षेत्र में डाक सेवाए प्रारम्भ हुई। प्रधान डाकघर की स्थापना सन् 1935 में की गयी। सन् 1864 से पहले पुलिस कर्मचारी और चौकीदार ही डाक पहुचाया करते थे जिनका स्थान कालान्तर में डाकिया ने ले लिया (जोशी—1968)। 1954 में नगर में 41 डाकघर थे जो 1989—90 में बढ़कर 82 हो गया। 1995 में जनपद में 544 डाकघर हो गये जिनमें ग्रामीण क्षेत्र में सख्या 456 और नगर में 88 हो गयी। नगर में डाकघरों का समुचित विवरण नहीं है। नगर के कुल डाकघरों में 24 ठीक शहर में, 8 सिविल लाइन, 8 कटरा और कर्नलगज, 6 अल्लापुर और दारागज और 42 नगर के विभिन्न भागों में फैले हुए है। 31 मार्च 2000 तक पुनर्गठित जनपद में कुल 407 डाकघर हैं। इनके कम होने का कारण कौशाम्बी का जनपद बन जाना है (सामाजिक आर्थिक समीक्षा 2001)।

जनपद इलाहाबाद मे प्रति लाख जनसंख्या पर डाकघरों की संख्या 9559 आती है। इस प्रकार प्रत्येक डाकघर पर औसत जनसंख्या का दबाव 10000 है। इससे यह स्पष्ट है कि जनपद में डाकघर समुचित रूप से वितरित नहीं है।

(ii) <u>तारघर .-</u>

आधुनिक युग में किसी देश का सामाजार्थिक विकास इस बात पर निर्भर करता है कि वहा दूरसचार सुविधाओं की उपलब्धता और उपभोग की क्या स्थिति है। जनपद इलाहाबाद में 19 वी शताब्दी में केन्द्रीय सरकार ने इलाहाबाद रेलवे जक्शन के समीप एक तारघर की स्थापना की, जिसकी एक शाखा कचहरी डाकघर में भी स्थापित की गयी। आज जनपद में कुल 68 तारघर है जिनमें से 41 ग्रामीण क्षेत्र में तथा 27 शहरी क्षेत्र में स्थापित है। अत स्पष्ट है कि नगर का अधिकाश भाग तारघर से 1/2 कि0मी0 से भी कम दूर है। सघनित CBD क्षेत्र का तारघर दक्षिण में कोतवाली में स्थित है। उत्तरी और दक्षिणी क्षेत्र में तारघरों का कम विकास हुआ है। पश्चिम में सिविल लाइन व कटरा क्षेत्रों में तार सेवा की अच्छी स्थिति है।

(iii) दूरभाष सेवाए -

अध्ययन क्षेत्र प्रयाग (जनपद मुख्यालय इलाहाबद) मे एक दूरभाष विनिमय केन्द्र है। मार्च 2000 मे जनपद मे 85544 दूरभाष सयोजन है जिसमे से 65544 शहरी क्षेत्र मे तथा शेष 20000 के लगभग ग्रामीण क्षेत्रों में है। जनपद मे 2757 सार्वजिनक दूरभाष केन्द्र है जिनमें से 2245 शहरी क्षेत्र में तथा 512 ग्रामीण क्षेत्रों में है (सामाजिक आर्थिक सिमक्षा 2000 इलाहाबाद)। वर्ष 1992—93 में जनपद में टेलीफोन की सख्या 12393 एवं पब्लिक काल आफिस काल की सख्या 276 रही है जिसमें 429 टेलीफोन एव 69 पब्लिक काल आफिस ग्रामीण क्षेत्र में एव 11964 टेलीफोन एव 207 पब्लिक काल आफिस नगरीय क्षेत्र में है (सामाजार्थिक समीक्षा इलाहाबाद 1995)। वर्तमान समय में एस टीडी एवं आई एस डी दूरभाष सुविधा ने सचार व्यवस्था में क्रान्ति ला दिया है। अद्यतन स्थानीय काल के रेन्ज में वृद्धि कर देने से पूरे जनपद के साथ—साथ आस—पास के क्षेत्र जो 200 कि0मी0 तक स्थित है, स्थानीय दर पर सूचना प्राप्त हो जाती है। 1992—93 तथा मार्च 2000 की सख्या से स्पष्ट है कि सम्पूर्ण जनपद में दूरभाष सेवाओं की सख्या में अत्यधिक वृद्धि हुई है।

(IV) <u>आकाशवाणी</u> —

अध्ययन क्षेत्र में आकाशवाणी केन्द्र की स्थापना स्वतंत्रता प्राप्ति के पश्चात् 1 फरवरी 1949 को हुई। अप्रैल 1950 में इसे आलइण्डिया रेडियो लखनऊ तथा बाद में इसे वाराणसी से भी जोड दिया गया जिससे इसके कार्यक्रमों की गुणवत्ता तथा प्रसारण क्षमता में वृद्धि हुई है। इसके द्वारा प्रसारित कार्यक्रम से ग्रामीण समुदाय, नगरीय समुदाय, विद्यार्थी, बच्चे, महिलाए लाभान्वित होते हैं। सम्बद्ध अध्ययन क्षेत्र में 1988—89 में 450,000 रेडियो, ट्राजिस्टर रिसीवर थे तथा सामुदायिक रेडियो सेटो की सख्या 60 थी। दूरदर्शन तथा टेपरिकार्डर क्रान्ति के कारण रेडियो की महत्ता कुछ कम हुई है, परन्तु अपनी गुणवत्ता, प्रसारण विशेषता तथा सस्ता होने के कारण सचार व्यवस्था में यह आज भी काफी कारगर है। आकाशवाणी केन्द्र के अन्तर्गत एफएम चैनल के प्रारम्भ होने से रेडियो सुनने वालो की सख्या अत्यधिक बढी है।

(v) दूरदर्शन व चलचित्र -

दूरदर्शन तथा चलचित्र मनोरजन के सबसे सुलभ साधन है। सामाजिक, राजनैतिक, ऐतिहासिक व सास्कृतिक तथ्यो को चलचित्र के माध्यम से जन मानस तक आसानी से पहुँचाया जा सकता है। इसके द्वारा सामाजिक कुरीतियो पर भी कुठाराघात किया जा सकता है। दृश्य तथा श्रव्य दोनो व्यवस्था होने के कारण इससे शिक्षा के प्रसार तथा ज्ञान के सवर्धन में सह्याता मिलती है। इसमें यदि भाषा स्पष्ट नहीं है तो भी वाछित सदेश को चित्र द्वारा ग्रहण कर लेता है (चौधरी 1983)। इससे पुरानी रूढियो एव क्रीतियो को समाप्त कर समाज मे नवीन परिवर्तन लाया जा सकता है तथा एक नये समाज की स्थापना की जा सकती है। अध्ययन क्षेत्र मे अधिकाश चलचित्र केन्द्रों का सकेन्द्रण इलाहाबाद शहर तथा उसके आस-पास के शहरी क्षेत्रों में ही सीमित है। वर्तमान समय मे दूरदर्शन के द्वारा स्वच्छ एव स्पष्ट प्रसारण हेतु 10 किलोवाट के शक्ति वाले ट्रासमीटर इलाहाबाद नगर मे स्थापित किया जा चुका है। इलाहाबाद जनपद मे स्थापित दूरदर्शन अपने प्रसारण केन्द्र के माध्यम से अनेक कार्यक्रमो का प्रसारण करता है। वर्तमान समय मे इसका प्रसारण प्रतिदिन शाम को छ से सात बजे तक होता है जिसमे नगर मे घटित होने वाले सभी प्रकार के सास्कृतिक शैक्षिक तथा अन्य प्रकार के कार्यक्रमों को दिखाया जाता है। भविष्य में इस दिशा में और भी जन्नति की आशा है। देश समाज की वर्तमान आवश्यकताओ को देखते हुए इन कार्यक्रमो की गुणवत्ता मे भी सुधार की आवश्यकता है। एतदर्थ यदि स्थानीय भाषा एव स्थानीय कार्यक्रमों का सहारा लिया जाय तो दूरदर्शन को और भी प्रभावशाली बनाया जा सकता है।

197 TABLE NO. 6.3

Road Connectivity Matrix

	ALLAHABAD	BAMRAULI	MURATGANJ	BHARWARI	SIRATHU	KARARI	SARAIAQIL	PHAPHAMAU	KAURIHAR	SORAON	MAUAIMA	SAHSON	PHULPUR	JHUNSI	SAIDABAD	HANDIA	NAINI	KARCHANA	MEJA	MANDA	BHARATGANJ	KORAON	SHANKARGAR#	MANGHANP	TOTAL
	11	II	ti	tt	11	11	n	ii	11	11	11	11	11	11	II	11	11	11	11	11	II	11	11	11	H
	AD	BA	Σ	BH	SI	KA	SA	PH	KU	SO	MA	SH	5	H	SV	HA	NA	KA	ME	Æ	BH	KO	SN	X	H
⊱	9	7	٣	Ж	7	٣	7	4	_	3	_	4	4	3	4	7	7	7	3	7	7	7	_	3	64
MN	0	0	0	_	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
SN	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	_	0	-	0	0	0	73
ВН	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	_	0	0	7
M	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	_	0	_	0	0	0	7
ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	_	0	_	0	0	က
K	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	_	0	0	0	0	0	7
NA	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	7
HA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	_	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
SB	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	_	_	-	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	4
H	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
PU	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	-	0	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	4
SH	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	-	_	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
MA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	_	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	_
SO	0	0	0	0	0	0	0	_	0	0		0	_	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	er.
KU	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
ЬН	-	0	0	0	0	0	0	0	_	_	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
SA	-	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	7
KA	0	0	0	-	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	_	ب
SI	0	0	-	0	0	0	0	0 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		7
ВН	0	0	-	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		ဗ
MU	0	_	0	_		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	က
BA		0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
AD	0		0	0	0	0		-	0	0	0	0	0		0	0	-	0	0	0	0	0		0	9
	ΑD	BA	M	BH	SI	ΚĄ	SA	H	Y Y	SO	Ψ¥	SH	PC	Ħ	SB	HA	¥Z	¥	M	<u>R</u>	BH	ĶO	SN	X	Ŧ

198 **TABLE NO. 6.4**

Railway Connectivity Matrix

	ALLAHABAD	BAMRAULI	MURATGANJ	BHARWARI	SIRATHU	SARAIAQUIL	PHAPHAMAU	NINDURA	MAUAIMA	HOLAGARH	PHULPUR	JANGAI	JHNUSI	HANDIA	NAINI	KARCHANA	MEJA ROAD	MANDA	SIRSA	KORAON	JASRA	SHANKARGARH	TOTAL
	ll	11	H	11	11	11	11	Ħ	11	11	11	II	11	H	n	H	11	11	11	11	H	11	11
	AD	BA	M	BH	SR	SA	H	Z	MA	유	P	JA	H	HA	NA	KA	ME	Ð	SI	K0	JS	SH	H
E	4	7	7	7	1	0	4	-	-	0	7	1	7	-	3	7	7	1	0	0	7	0	34
SH	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	1
S	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	-	7
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	_	0	0	0	0	0	_
ME	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0		0	0	0	0	7
KA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	_	0	0	0	0	0	7
NA NA	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	-	0	က
HA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Ж	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	7
JA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
PU	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
НО	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MA	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Z	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	_
PH	_	0	0	0	0	0	0	_	_	0	_	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
SA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SR	0	0	0	_	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
ВН	0	0	_	0	_	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
MU	0	-	0	_	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
BA	-	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17
A.D	0	1	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	_	0	-	0	0	0	0	0	0	0	4
	₽P	BA	Σ	BH	SR	SA	품	Z	MA	오	2	λ	共	HA	X X	¥	WE	Q Q	S	¥	S	SH	7

199
सारणी स 6.7

इलाहाबाद जनपद यातायात एव सचार सेवाओ का प्रतिरूप

विकास खण्ड	डाकघर	तारघर	टेलीफोन पब्लिक काल	रेलवे ब	स स्टेशन/
			आफिस	स्टेशन	स्टाप
कौडिहार	39	5	22	5	17
होलागढ	8	4	14		4
मउआइमा	11	1	10	2	5
सोराव	14	1	13	3	12
बहरिया	15	2	13	1	10
फूलपुर	12	1	11	2	2
बहादुरपुर	19	4	28	3	8
प्रतापपुर	17	2	12	3	10
सैदाबाद	13	3	15	1	10
धनूपुर	15	1	11	-	23
हडिया	14	1	13	3	4
जसरा	16	3	5	1	12
शकरगढ	15	2	15	1	18
चाका	15	1	15	1	8
करछना	20	4	10	3	22
कौधियारा	9	1	8	and the same of th	6
उरूवा	19	4	13	2	4
मेजा	21	4	9		7
कोराव	24	1	10	-	33
मान्डा	19	2	8	3	14
योग ग्रामीण	335	47	255	35	229
इलाहाबाद नगर	66	1	69996 1941	11	3
एव कैण्ट क्षेत्र					

स्रोत – साख्यिकीय पत्रिका 2000–2001

200 सारणी स 6.8 जनपद इलाहाबाद-सडक परिवहन तत्र

वर्ष/विकास खण्ड	ग्राम	1 कि0मी0	1 - 3	3 - 5	5 कि0मी0	कुल
	मे	से कम	कि0मी0	कि0मी0	से अधिक	
1 कौडिहार	104	29	40	13	21	207
2 होलागढ	44	5	23	14	4	90
3 मजआइमा	55	15	8	9	6	93
4 सोराव	46	11	20	23	6	106
5 बहरिया	84	38	39	30	8	199
6 फूलपुर	78	30	29	9	2	148
7 बहादुरपुर	89	15	22	23	5	154
८ प्रतापपुर	69	35	13	9	3	129
9 सैदाबाद	62	24	51	19	-	156
10 धनूपुर	61	41	49	27	12	190
11 हडिया	46	36	26	5	13	126
12 जसरा	68	25	10	4	2	109
13 शकरगढ	92	35	29	14	15	185
14 चाका	61	14	18	2	2	97
15 करछना	63	36	15	5	_	119
16 कौधियारा	38	22	8	9	6	83
17 उरुवा	51	22	16	2	_	91
18 मेजा	53	25	26	28	16	148
19 कोराव	60	31	45	40	27	203
20 मान्डा	35	41	39	31	20	166

References

	References
Cannon, A M (1965)	New Railways Construction and the pattern of Economic Development of East Africa, Transactions Institute of British Geographers, d No 36 P-21
Chaudhary, M (1983)	Film as a Medium of communication lts Potential and Achievment Yojana, Vol. 27, No-11, June-16-30, P-18
Ghosh N N (1945)	Early History of Kaushmabi P-8
Joshi, E B (1968)	Uttar Pradesh District Gazetteers, Allahabad Government Press Allahabad, 151
(1986)	P- 94, 95, 95
Ramanujam, K N (1984)	Roads for prosperity, Kurukshetra, Vol 32 No 2, June 1984, P-27
Rıchacharıya, H C (1990)	Transport Bases of Development University Prakashan, New Delhi, P-18
Singh, Ujagir (1959)	Growth of Transport and communication in Allahabad, The JGJ of India Vol V Part 4, December 1959 Varanasi
Singh, O P (1979)	Urban Geography Text Book P-251
Srıvastav, Salıgram (1937)	Prayag Pradeep, Hindustan Acadamy, P-201, 202
Strart Daggett (1934)	Principales of Inland Transportation Geographical Review Vol. 25, P-227
Tiwarı R C and Trıpathı, S (1987) Role of Transport in Development, Avadh, Journal of Social Sciences Vol. 1 P-66, 67
Tiwarı, R C and Yadav, H S	(1990) Spatial Characteristics of Transport Network in Allahabad District, U.P., National Geographer, Vol. 25, NoI, June 1990, P.P-17, 29
Civil Air Reports (1953)	Reports of the Committee on Training of civil Air Pilots, P-32
Banovia, MR (1958)	The Economics of Transport P-2
Truman C Bigham and Merr	rill, J Robert (1952) "Transportation, Principles and Problems", P-6
Milne, A M (1955)	The Economics of Inland Transport, P-28
जेम्स रेनेल (1792)	मेम्वायर आफ मैप, हिन्दुस्तान आफ मुगल इम्पायर, पेज स 318, 327
साख्यिकीय पत्रिका (1990)	जनपद इलाहाबाद अर्थ एव सख्या प्रभाग, उत्तर प्रदेश, इलाहाबाद
सामाजिक आर्थिक समीक्षा (1995)	जनपद इलाहाबाद पेज स 15
सामाजिक आर्थिक समीक्षा (2001)	
प्रादेशिक समाचार (5 10 2000)	
परिवहन कार्यालय, इलाहाबाद (20	00) परिवहन अधिकारी क्षेत्रीय से प्राप्त सूचना के आधार पर

अध्याय-7

प्रयाग एक नगरीय केन्द्र के रूप में :

इलाहाबाद का भौगोलिक सर्वेक्षण (स्थित और परिस्थित) इस नगर के विभिन्न आवश्यकताओं और परिस्थितियों के स्वरूप को प्रस्तुत करता है जो इसके उत्पत्ति और विकास के लिए उत्तरदायी है। ऐसी परिस्थितिया और आवश्यकताए इतिहास के विभिन्न समयों में परिवर्तित होती रही हैं और इस नगर के सरचनात्मक स्वरूप का विकास किया है। हमारे देश का कोई भी नगर हमारे सास्कृतिक विकास के विभिन्न अवस्थाओं का इतना स्पष्ट स्वरूप प्रस्तुत नहीं करता है जितना प्रयाग नगर। यहां का भौगोलिक पर्यावरण, सामाजिक परिवर्तन और बदलता हुआ राजनैतिक स्वरूप नगर के विस्तृत भू—भाग को प्रभावित किया है। इस नगर का प्रत्येक विस्तृत भाग एक विशिष्ट सास्कृतिक स्वरूप है जो इसके ऐतिहासिक विकास को प्रस्तुत करता है। कुम्भ नगर की अवस्थिति के समय प्रयाग की जनसंख्या भारत के विशालत्म महानगरों से भी अधिक हो जाती है।

71 प्रयाग नगर की उत्पत्ति एवं विकास :

प्रयाग अतिप्राचीन काल से ही त्याग और तप के मुख्य स्थल के रूप मे मान्यता प्राप्त है। सृष्टि के देवता ब्रह्मा ने यहा पर यज्ञ किया था (इलाहाबाद 1962) जिससे इस स्थान का नाम प्रयाग पड़ा। 'प्र' शब्द उत्तम और 'याग' शब्द यज्ञ का द्योतक है। प्रयाग का दूसरा तात्पर्य पवित्र निदयो का सगम भी है। उत्तर के पर्वतीय भाग मे अलकनन्दा (गगा की सहायक नदी) मे मिलने वाली अनेक निदयो के स्थल पर अनेक प्रयाग स्थित हैं जैसे—देव प्रयाग, कर्पप्रयाग, कर्णप्रयाग, नन्द प्रयाग आदि। प्रयाग जो हमारा अध्ययन स्थल है उसकी प्रसिद्धि त्रिवेणी के रूप मे है जहा गगा, यमुना एव अदृश्य सरस्वती, तीन पवित्र निदयो का सगम है। मनु स्मृति के अनुसार विशन से प्रयाग तक विस्तृत भू भाग मध्य देश मे सिम्मिलित था (शर्मा जी0आर0 1957—59)। लिग पुराण के अनुसार चन्द्र वश के पूर्व पुरूष पुरूखा एल ने यमुना के उत्तरी सभाग मे शासन किया था जिसकी राजधानी प्रतिष्ठानपुर आधुनिक झूसी थी जो गगा के किनारे इलाहाबाद नगर के दूसरी ओर स्थित थी (बाबू साधू चरण प्रसाद 1902)।

बाल्मीकी रामायण मे प्रयाग के स्थान पर केवल ऋषि भारद्वाज की कुटिया का उल्लेख मिलता है (शास्त्री आर0एम0 1944)।

प्रयाग केवल एक साफ किया हुआ वन भाग था जो गगा यमुना दोआब और दक्षिणोन्मुख ट्रैक के सुदूरवर्ती भाग मे फैला हुआ था (ज्याग्राफिकल निबन्ध 1937)। इससे स्पष्ट होता है कि लगभग 1000 वर्ष ईसा पूर्व गगा यमुना सगम के समीप प्रयाग नगर न होकर केवल तपोभूमि था। चीनी यात्री ह्वेनसाग ने अपनी यात्रा के वर्णन मे जिस प्राचीन नगर प्रयाग का उल्लेख किया है उसका अस्तित्व बाद के वर्षों मे माना जा सकता है।

प्रारम्भिक बुद्ध कालीन मूलपाठो मे नगर के रूप मे प्रयाग का उल्लेख नही मिलता है। मिल्झम निकाय के अनुसार बाहुक (बूढी राप्ती), सुन्दिरका, सरस्वती और बाहुमती (नेपाल में बागमती) निदया थी तथा गया और प्रयाग (प्रयाग) केवल तीर्थ या गगा पर घाट थे (ला०बी०सी० 1932)। महावस्तु और लिलत विस्तार महत्वपूर्ण संस्कृत बौद्ध मूलपाठ है जिनमे मध्य देश के देशों और नगरों का विवरण मिलता है लेकिन उसमें भी प्रयाग नगर का उल्लेख नहीं है (ला०बी०सी० 1932)। इस प्रकार पालि और संस्कृत मूलपाठों के अनुसार प्रारम्भिक बौद्ध काल में प्रयाग नाम का नगर अस्तित्व में नहीं था या प्रारम्भिक बौद्धों को उसकी जानकारी नहीं थी। विदेशी यात्री फाहियान (400 ई0) और ह्वेनसाग (7 ई0) ने प्रयाग का बार—बार उल्लेख किया है जिससे पता चलता है कि ईसा पूर्व प्रथम सहस्त्राद्धि के उत्तरार्द्ध में या अन्तिम बौद्ध काल में प्रयाग नगर का अस्तित्व था। टाड के अनुसार प्रयाग राजपूतों की अति प्राचीन नगरी थी और मैकडोनियन साम्राज्य के काल में थी जिसका निरीक्षण ईसा पूर्व चौथी शताब्दी में मेगस्थनीज ने अपने भारत भ्रमण के समय किया था (टाड जे0 1873)। चन्द्रगुप्त मौर्य के समय में गगा यमुना दोआब के सगम के निकट प्रयाग नाम का एक नगर था (टीवीनिग, टी0 1893)।

एस0सी0 काला के अनुसार यह नगर झूसी के टीले के नीचे ढका था और प्रयाग अशोक के शासन के अन्तर्गत था जिसने प्राचीन नगर के हृदय भाग में पत्थर का स्तभ खड़ा किया था। कहा जाता है कि अशोक ने चम्पक वन में नगर के दक्षिणी पूर्वी भाग में स्तूपों का निर्माण कराया था जिसकी दीवाले ह्वेनसाग के भ्रमण काल में 30 मीटर से अधिक ऊँची थी (फूहरर ए० 1891)। उक्त विवरण से स्पष्ट है कि प्राचीन प्रयाग नगर

500 ईसा पूर्व के पहले अस्तित्व मे नहीं था और सभावना बनती है कि यह नगर ईसापूर्व प्रथम सहस्त्राब्दि के उत्तरार्द्ध में अस्तित्व में आया। लेकिन यह प्रश्न अभी भी रहस्य ही बना हुआ है कि कब और किसने इस नगर को सस्थापित किया। ह्वेनसाग ने प्राचीन नगर का विस्तृत वर्णन किया है लेकिन एलबेरूनी ने उस पर ध्यान नहीं दिया है। एलबेरूनी ने सभवत 11वीं शदी के प्रथम चतुर्थाश में प्रयाग को देखा, लेकिन उन्होंने प्रयाग नगर के स्थान पर प्रयाग के वृक्ष का उल्लेख किया है। इस प्रकार उनके अनुसार प्रयाग वृक्ष (अक्षयवट) का सूचक है और गगा यमुना के सगम पर कोई प्रयाग नगर नहीं है (सचाऊ इंग्ली० 1910) क्योंकि जब महमूद गजनी फतेहपुर के निकट गगा के किनारे पर असनी पर अधिकार किया तो वह प्राग (प्रयाग) को बिना देखे बुन्देल खण्ड को पार नहीं किया होता जहां लूटपाट करने के लिए उसको उपयुक्त नगर मिल गया होता। पुन जब महमूद गोरी बनारस पर अधिकार किया तो प्राग (प्रयाग) उसके मार्ग में पड़ा होगा लेकिन उसके किसी भी इतिहास वेन्ता का ध्यान उधर नहीं गया (कोनीवेयर एचंगी0 और हीवेट जे0पी0 1893)। इससे स्पष्ट होता है कि 11वीं शदी में सगम के किनारे कोई नगर नहीं था। किनिधम का मत है कि अलबरूनी के समय में नगर मरूरखल में बदल गया था (किनिधम 1950)।

ऊपर के विवरणों से स्पष्ट होता है कि भारत पर मुसलमानों के आधिपत्य के बहुत पहले ही प्रयाग का प्राचीन नगर विलुप्त हो गया था। एक अन्य मत यह है कि अकबर के पूर्व वर्तमान इलाहाबाद के स्थान पर कोई नगर नहीं था। लेकिन यह मत स्वीकार्य नहीं है क्योंकि गगा यमुना सगम पर प्राचीन समय में नगर का अस्तित्व अवश्य था। अकबर को श्रेय है कि उसने प्राचीन नगर को पुर्नजीवन दिया और इसका नामकरण इलाहाबाद किया। मुगल बादशाह अकबर ने इलाहाबाद नगर को वर्तमान रूप में पुनर्स्थापित किया, जो पूर्व में किले के समीप स्थित था। अकबर ने अपने शासन के 21वें वर्ष में इस किले का निर्माण किया था (कोनी बेयर और हीवेट 1890)। यह भी सभावना है कि अकबर के बहुत पहले प्राचीन नगर प्रयाग या तो मरूस्थल में बदल गया या नदियों द्वारा बहा दिया गया था क्योंकि अकबर के समय के इतिहासकेता अब्दुल कादिर बदायुनी के अनुसार नदी के किनारे एक ऊँचा वृक्ष अवस्थित था (इलियट एच0एम0 1910) जो सातवी शताब्दी में सगम से 1 6 किमी0 की दूरी पर था। यह भी सभव है कि 9 वी शताब्दी के अन्तर्गत दोनो नदिया

हर्ष के समय में सगम और नगर के बीच पड़ने वाले बालू के मैदान को पूर्ण रूपेण अपरिदत करके हटा दिया हो और जल के किनारे पवित्र वृक्ष बच गया हो (किनधम 1950)। इससे निष्कर्ष निकलता है कि प्राचीन नगर का आधा भाग निदयों द्वारा अपरिदत कर हटा दिया गया था और शेष आधा भाग यहां के निवासियों द्वारा मरूस्थल बना दिया गया था।

पूर्व के पृष्ठों में आवश्यक ऐतिहासिक और पुरातात्विक आकड़ों के अभाव में इस दुर्बोध शीर्षक का उल्लेख किया गया है, फिर भी इस शीर्षक को बन्द नहीं कर देना चाहिये क्योंकि डा0 एस0सी0 काला का कहना है कि "झूसी वाले स्थल के कमबद्ध खुदाई से पूर्व आयों के ब सावों के इतिहास में नया प्रकरण उमंडने की सभावना है और इससे प्राचीन प्रयाग के रहस्य को समझाने में सहायता मिल सकती है जिस प्रयाग की प्रकृति और पहचान अभी भी पूर्वानुमान का विषय बनी हुई है" (काला एस0सी0 7–2–57 ए0बी0 पत्रिका)।

अन्त मे कहा जा सकता है कि पुरातात्विक और वाह्य दृश्यों के आधारों पर वर्तमान नगर बहुत प्राचीन नहीं प्रतीत होता है लेकिन विदेशी यात्रियों के प्रमाणों के आधार पर इलाहाबाद नगर निश्चय ही पूर्वनगर की छूटी महानता पर बनाया गया है।

नगर की उत्पत्ति :

रेनर महोदय का कहना है कि नगरों की उत्पत्तिया विषम और जटिल होती है (रेनर जी0टी0 1951)। किसी भी स्थान पर नगर के विकास में कार्यात्मक और पर्यावरणीय कारक एक साथ मिलकर कार्य करते है। सामान्यतया नगर अपने द्वारा सम्पन्न किये जाने वाले कार्यों से उत्पन्न होते है और वे उन कार्यों से सबन्धित कई लक्षणों को प्राप्त करते हैं, फिर भी पर्यावरणीय कारको—स्थिति, स्थल और ससाधनों का भी प्रभाव पडता है (स्मेल्स, ए०ई० 1953)। नगरों की उत्पत्ति के कारक इतिहास के विभिन्न कालों में भिन्न—भिन्न होते हैं। उक्त अवलोकनों के प्रकाश में इलाहाबाद नगर की उत्पत्ति का उल्लेख अग्रलिखित पृष्ठों में किया गया है।

7.1(i)नगर की प्राचीन उत्पत्ति :

पश्च पृष्ठों में उल्लेख किया गया है कि वर्तमान नगर प्राचीन प्रयाग नगर के समीप अवस्थित था। यह सत्य है कि प्रारम्भ में नदी कृत क्षेत्रों में कृषि उत्पादन में आधिक्य के कारण नगरीय बसावों का जन्म हुआ और नदी परिवहन की सुविधा के कारण उनका

उत्पादन और अधिक बढा (सिंह, आर०एल० 1956) फिर भी कुछ ऐसी मानवीय आवश्यकताये थी जिन्हे इन प्रारम्भिक नगरो को पूरा करना था। भारत मे नदियो के सगम प्रारम्भिक नगरो के स्थल होते थे जिनके साथ कोई न कोई पवित्रता जुडी होती थी। ऐसे पवित्र स्थलो पर लोग एकत्रित होते होने लगते हैं और वार्षिक मेले नियमित रूप से लगने लगते हैं। प्राचीन नगर प्रयाग तीन पवित्र नदियो गगा, यमुना और अदृश्य सरस्वती के सगम स्थल पर उत्पन्न हुआ। त्रिवेणी मे सम्पूर्ण भारत से तीर्थ यात्रियो का नियमित आगमन होता रहा। फलत तीर्थ यात्रियो की आवश्यकताओं की पूर्ति के लिये सगम के निकट स्थायी बसाव अस्तित्व मे आया। आगे चलकर यहा नौका निर्माण, काष्ठ और पत्थर पर खुदाई, सोना, चादी, ताबा के तार, कीमती पत्थर, आभूषण, वस्त्र इत्यादि से सम्बन्धित उद्योग भी स्थापित हुए। प्राचीन समय मे गगा और यमुना नदियों ने परिवहन व सचार की सुविधाये प्रदान की। इन नदियों के सगम ने एक सुरक्षित स्थल प्रदान किया तथा इनसे निरन्तर जलापूर्ति भी होती रही। इस प्रकार सगम की भौतिक दशाओं और धर्म की प्राचीन सास्कृतिक दशाओं ने मिल कर नगर वसाव के केन्द्र को जन्म दिया। हिन्दुओं की प्राचीन मान्यता के अनुसार नदी की ओर उन्मुख मन्दिरों का निर्माण किया जाना चाहिये। प्रयाग सगम के चारो तरफ मन्दिरो और छोटे वसाओ से घिरा हुआ है। इस प्रकार प्राचीन प्रयाग की उत्पत्ति धर्म से सबन्धित है (द्विवेदी, आर0एल0 1961)।

7 1(ii) मध्यकालीन विकास :

जैसा कि उल्लेख किया जा चुका है कि मुस्लिम आकान्ताओं द्वारा प्राचीन प्रयाग नगर नष्ट—भ्रष्ट हो गया था। अकबर के शासन काल में इस नगर का विकास किया गया था। सगम के पास अकबर ने अपने फौजों को रखने के लिये एक किले का निर्माण कराया और इसको एक प्रान्तीय शासकीय केन्द्र के रूप में विकसित किया, अब प्रयाग में राजनीतिक कियाकलाप होने लगे ओर धार्मिक कार्यों के साथ—साथ देश की राजनीतिक हलचल के केन्द्र के रूप में विकसित होने लगा। इस प्रकार प्रयाग का यह राजनीतिक स्वरूप यथावत् ब्रिटिश अग्रेजों के शासन काल में भी अक्षुण रहा।

7.1(iii) अर्वाचीन विकास:

इलाहाबाद नगर का विकास औद्योगिक क्रान्ति से अलग, एक धार्मिक एव राजनीतिक कियाकलापों के केन्द्र के रूप में हुआ। ब्रिटिश शासकों के इस केन्द्र में बसने के साथ यह उत्तर भारत का प्रमुख प्रशासनिक केन्द्र के रूप मे विकसित होता गया। यहा पर गवर्नर जनरल का निवास स्थान था जहा पर आज मेडिकल कालेज है। ब्रिटिश शासन मे ही इलाहाबाद हाइकोर्ट बना जो आज भी उत्तर प्रदेश का उच्च न्यायालय के केन्द्र के रूप मे है। लखनऊ के उत्तर प्रदेश की राजधानी बन जाने से इलाहाबाद हाईकोर्ट का एक पीठ राजधानी मे स्थापित हुआ है। यही पर ए०जी० आफिस, माध्यमिक शिक्षा परिषद उत्तर प्रदेश का मुख्य कार्यालय एव कई प्रमुख प्रशासनिक केन्द्र स्थित हैं। आनन्द भवन भारतीय स्वतत्रता आन्दोलन का केन्द्र रहा है। इलाहाबाद मुख्य नगर से दूर यमुना नदी के दक्षिण मे नैनी औद्योगिक क्षेत्र की स्थापना के साथ इलाहाबाद मे औद्योगिक कार्य शुरू हुए किन्तु आज भी इलाहाबाद की पहचान एक धार्मिक, राजनीतिक एव शैक्षणिक केन्द्र के रूप मे ही है। इसी कारण इसका विकास बहुत ही मन्द गित से हुआ है (द्विवेदी आर०एल० 1961)। 7 1(iv) प्रतिष्ठानपुर (द्वासी)

प्रतिष्ठानपुर प्रयाग के पूर्व गगा के पूर्वी तट पर यह एक बहुत ही प्राचीन स्थान है। यह चन्द्रवशीय राजाओं की राजधानी थी। बाल्मीकी रामायण उत्तरकांड में (सर्ग 100से 103 तक) तथा 'देवी भागवत' में (बारहवे अध्याय में) इस स्थान के आदि राजाओं का वर्णन

103 तक) तथा 'देवी भागवत' में (बारहवे अध्याय में) इस स्थान के आदि राजाओं का वर्णन है। 'लिंग पुराण' पूर्वार्ध के बारहवे अध्याय में उल्लेख है कि इलाके पुत्र पुरूरवा ने यमुना

से उत्तर की ओर प्रयाग के निकट अपनी राजधानी प्रतिष्ठानपुर मे राज्य किया था।

मत्स्य पुराण के अध्याय 110 तथा 'स्कद पुराण' काशी खण्ड के सातवे अध्याय में प्रतिष्ठानपुर के महात्म्य का वर्णन करते हुए बताया गया है कि गगा के पूर्व त्रिभुवन विख्यात प्रतिष्ठान नगरी है।

महाभारत के उद्योग पर्व अध्याय 114 में इस स्थान के राजा ययाति का वर्णन है। कालिदास ने अपने प्रसिद्ध नाटक 'विक्रमोर्वशीय' में इसी प्रतिष्ठानपुरी के राजा पुरूखा को नायक बनाया है (श्रीवास्तव, शाली ग्राम 1937)। मुसलमानों के समय में शेखतकी नामक एक प्रसिद्ध फकीर यहा रहते थे। उन की कब्र गंगा के किनारे अब तक बनी हुई है, जहा वर्ष में एक बार मेला लगता है। अकबर ने इस स्थान का नाम बदल कर 'हादियाबास' रखा था, परन्तु वह नाम प्रचलित नहीं हुआ।

झूसी नगर इलाहाबाद किले के सामने, गगा और मनसइता के सगम के बायी ओर 25°26' अक्षाश उत्तर और 81°54' देशान्तर पूर्व में एक ऊँचे टीले पर स्थित है। यह नगर

फूलपुर से 23 किलोमीटर दक्षिण-पश्चिम की ओर है तथा यह एक पक्की सडक इलाहाबाद-वाराणसी राष्ट्रीय मार्ग से जुडा हुआ है तथा फाफामऊ पुल होकर इलाहाबाद से 29 किमी0 की दूरी पर स्थित है। पूर्वोत्तर रेलवे गगा नदी को रेलपुल द्वारा पार करके इसी गाव के दक्षिण भाग से होकर गुजरती है और यही पर झूसी रेलवे स्टेशन स्थित है।

प्रशासनिक दृष्टि से झूसी एक टाउन एरिया है जिसमे बेलासैलाबी, पुरासूरदास और झूसी कोहना गावो के कुछ भाग सम्मिलित है (उत्तर प्रदेश जिला गजेटियर 1986)। इसका क्षेत्रफल 116 वर्ग किमी0 तथा कुल जनसंख्या 7943 है। इस जनसंख्या में पुरूषों की संख्या 4745 तथा स्त्रियों की संख्या 3198 है। यहां साक्षरता का प्रतिशत 1991 में 5178 है तथा सस्ते गल्ले की चार दुकाने है। झूसी में दो जूनियर बेसिक स्कूल, एक सीनियर बेसिक स्कूल, एक हायर सेकेन्ड्री स्कूल बालक, एक ऐलोपैथिक चिकित्सालय, एक परिवार एव मातृ शिशु कल्याण केन्द्र, दो राष्ट्रीय कृत बैक शाखाये, एक डाक एव तार घर, नौ पब्लिक काल आफिस तथा 175 टेलीफोन संख्या है (साख्यिकीय पत्रिका 1996)।

झूसी कोहना या पुरानी झूसी की पहचान पुराणों में वर्णित प्रतिष्ठानपुर या कसी से की गई है जो कन्नौज के प्रतिहार राजा त्रिलोचन पाल की राजधानी थी। यह भी कहा जाता है कि केसी नाम से चीनी यात्री ह्वेनसाग द्वारा वर्णित किया—शी0पु0लो0 का ही बोध होता है। यह चीनी यात्री 629 और 644 ई0 के बीच किसी समय इस जिले में आया था। ऐसी अनुश्रुति है, किसी समय इस स्थान का नाम काल्पनिक कथाओं में राजा हरबोग के नाम पर हरबोगपुर या हरमूमपुर था। सिद्ध सन्त गोरखनाथ और उनके गुरू मछदर नाथ के हस्त क्षेप के कारण इस राजा का पतन और नगर का विनाश हो गया। यह नगर सत सैय्यद अली मुर्तजा के आद्दान पर 1359 में भूचाल से नष्ट हो गया। झूसी कोहना में बहुत से प्राचीन अवशेष है। गगा के बाये तट पर हस कुटी या हस तीर्थ नाम का एक भवन है जो एक ऊँचे टीले पर स्थित है और जिसे 150 वर्ष पुराना बताया जाता है। हस कुटी में पूर्व से पश्चिम की ओर जाने वाले रास्ते के दक्षिण में एक मन्दिर है, और इसके उत्तर में एक प्रतिमा है जिसकी पीठिका पर संस्कृत भाषा में एक प्राचीन लेख उत्कीर्ण है। हस तीर्थ के दक्षिण की ओर थोडी दूर पर समुद्र कूप है और अनुश्रुति के अनुसार यह वही समुद्र कूप है जिसका वर्णन मत्स्य पुराण तथा पदम पुराण में मिलता है।

यह समुद्र कूप 1885 तक एक टीला मात्र था, किन्तु उसी वर्ष सत सुदर्शन दास ने

इस कूए का पुनिर्माण करवाया। इसी के पास एक हनुमान मन्दिर तथा अनेक गुफाये है जिसमें साधु निवास करते है। समुद्र कूप के दक्षिण में सैय्यद सदरूल हक तकीउद्दीन मुहम्मद अब्दुल अकबर जो शेख तकी के नाम से अधिक लोकप्रिय है, का प्रसिद्ध मकबरा है। शेख तकी वर्ष 1320 में झूसी में पैदा हुए थे तथा 1384 में वही पर मृत्यु हुई थी। फर्रूख सियर (जब दिल्ली के सिहासन के लिये जहादार से युद्ध के लिये जा रहा था) मार्ग में इस सत की मजार पर नवम्बर 1712 में आया था। मकबरे के नजदीक ही उत्तर पश्चिम की ओर एक बहुत बड़ा वृक्ष है जिसे सामान्य रूप से सत की दातून कहा जाता है और यह 500 वर्ष पुराना माना जाता है। स्थानीय लोग इसे 'विलायती इमली' कहते है परन्तु वनस्पति विज्ञान की दृष्टि से इसका विलायती इमली होना सिद्ध नहीं हो पाया है।

वर्तमान समय मे यह नगर इलाहाबाद के समीप युग्म नगर के रूप मे विकसित हो रहा है। साथ ही इलाहाबाद महानगरपालिका इसका सुव्यवस्थित विकास कर रही है। यहा अध्यापको के लिए सेण्टूल ट्रेनिंग कालेज, ग्राम सेवको के लिए एक प्रशिक्षण केन्द्र, एक बीज गोदाम, धर्मशाला एव एक निरीक्षण गृह हैं। पत शोध संस्थान तथा एम0आर0आई0, और हरीश चन्द्र शोध संस्थान भी यहा स्थित है। प्रत्येक सोमवार तथा शुक्रवार को यहा बाजार लगता है। दशहरा के अवसर पर यहा एक विशाल मेला भी लगता है जहा लगभग 10100 व्यक्ति आते है (उत्तर प्रदेश जिला गजेटियर इलाहाबाद 1986)।

72 इलाहाबाद के नगरीय भू—आकार का वर्तमान विकास

नगरीय भू—आकार या नगरीय भूमि उपयोग नगरीय आकारिकी का महत्व पूर्ण अग है। नगरीय भू—आकार के अन्तर्गत नगर के विस्तार एव स्वरूप का अध्ययन किया जाता है। नगरीय आकारिकी का सम्बन्ध नगर के भीतर के जिन पहलुओं से है उन्हें दो रूपो या प्रकारों में रखा जा सकता हैं— (1) आन्तरिक कार्यात्मक सरचना या कार्यात्मक आकारिकी और (2) स्थानों एव निर्माणों का भौतिक स्वरूप और व्यवस्था। नगर की कार्यात्मक आकारिकी में उसके भीतर की भिन्न—भिन्न क्षेत्रीय इकाइयों, संस्थाओं और निर्माणों के कार्यों का विश्लेषण किया जाता है, (सिंह ओं0पी0 1976) जबिक नगर के भीतर के भौतिक स्वरूप और कुल दृश्य मिलकर नगरीय भू दृश्य का निर्माण करते हैं, जैसा स्मेल्स महोदय ने भी बताया है (स्मेल्स ए०ई० 1953)। इन भौतिक स्वरूपों की कार्यात्मक व्याख्या करने पर नगरीय भू—दृश्य का अध्ययन पूर्ण किया जा सकता है। अत स्पष्ट है कि भौतिक

स्वरूपों के उपागम से नगरीय आकारिकी को देखने पर नगरीय भू दृश्य का अध्ययन होता है। इसलिए यह कहा जा सकता है कि नगरीय आकारिकी अन्ततोगत्वा नगरीय भू—दृश्य का ही अध्ययन है।

नगरीय भूमि उपयोग कार्यात्मक आकारिकी का एक बदला हुआ रूप या नाम है जिसके अन्तर्गत नगर के भीतर की भूमि—इकाइयो या सम्पूर्ण क्षेत्र के मानव द्वारा किये गये उपयोगों को शामिल किया जाता है। 'कार्यात्मक आकारिकी' अधिक व्यापक शब्द लगता है, क्योंकि इसमें सभी तरह की आन्तरिक इकाइयों के कार्यों का अध्ययन होता है, जबिक नगरीय भूमि उपयोग में केवल 'भूमि' के कार्यों का अध्ययन होता है, लेकिन अन्य सभी इकाइयों या निर्माणों के कार्य व्यावहारिक अर्थ में भूमि उपयोग के ही कार्य है क्योंकि इन सभी इकाइयों का निर्माण या अस्तित्व भूमि पर ही होता है। अत स्पष्ट है कि आकारिकी, सरचना, भूमि उपयोग और भू—दृश्य इनमें अन्तर शब्दों का ही अधिक है, अर्थ का वस्तुत बहुत कम (सिंह, ओ०पी० 1979)।

7 21 वर्तमान भूमि उपयोग का स्वरूप .

अध्ययन क्षेत्र इलाहाबाद नगर के भू आकार के वर्तमान विकास का विश्लेषण नगरीय भूमि उपयोग के वर्तमान स्वरूप के आधार पर किया गया है। यह स्वरूप 1987 के भू—उपयोग के आकडे के आधार पर विश्लेषित किया गया है। इलाहाबाद के वर्तमान स्वरूप के विश्लेषण के पूर्व इसके ऐतिहासिक स्वरूप को सक्षेप मे समझना आवश्यक होगा क्यों कि तभी पूर्व स्वरूप से वर्तमान की तुलना सम्भव होगी।

19वी शताब्दी के प्रारम्भ में नगर का वास्तविक स्वरूप अत्यन्त सीमित था। जब 1801 में अग्रेजों ने इस नगर को अधिकार में लिया तब यह बड़ा नगर नहीं था। किला ग्रेंड ट्रक सड़क और दो बड़ी निदयों ने उस समय इस नगर के महत्व को बढ़ाने में योगदान किया। आर0हेबर के अनुसार यह नगर यमुना के किनारे तक ही सीमित था (हेबर आर0 1828)। 1857 की कान्ति के बाद नगर का फैलाव वृहद रूप में हुआ। 1858 में प्रान्तीय सरकार का और 1868 में हाईकोर्ट का स्थान आगरा से इलाहाबाद किये जाने के कारण नगर की वृद्धि को प्रोत्साहन मिला। 1818 के सर्वे अभिलेखों के अनुसार नगर का क्षेत्र 27 45 वर्ग किमी0 था जो 1863 में बढ़कर 5283 वर्ग किमी0 और 1870 में 5801 वर्ग किमी0 हो गया जो स्वतन्नता के पश्चात् तक लगभग यही क्षेत्रफल रहा। नगरीय स्वरूप का विस्तार

स्वतत्रता के पश्चात् तीव्र गित से हुआ। इसका विस्तार 1961 में 63 15 वर्ग किमी0 पर और 1991 में 82 18 वर्ग किमी0 पर हो गया है।

1950 तक के नगर के भू स्वरूप को देखे तो स्पष्ट होता है कि इस समय तक चौक क्षेत्र मुख्य नगर के रूप मे था। 1911 में हिवेट सडक, 1916 में शिवचरन लाल सडक और कासथ्येट सडक तथा 1929 में जीरो रोड बनाई गयी। इन सडको के बनने से चौक क्षेत्र और विकसित हुआ। इस समय तक लुकरगज, जार्जटाउन, टैगोर टाउन, न्यू कटरा दक्षिणी मलाका ममफोर्डगज, न्यू वैरहना, तुलारामबाग, सोबितया बाग व अलोपीबाग, आवासीय क्षेत्र के रूप में विकसित होने लगा।

लूथर रोड के पूर्व में स्थित निम्न भूमि क्षेत्र अगेजों के लिए अनुपयुक्त समझा जाता था। कलान्तर में उसी निम्न भूमि क्षेत्र पर सोबितयाबाग में भारतीयों के लिए एक नया सिविल स्टेशन बनाया गया। स्व0 किव रवीन्द्र नाथ टैगोर के नाम पर 1930 के दशक में टैगोर टाउन का विकास किया गया। 1927 में न्यूकटरा क्षेत्र बना। प्रारम्भ में एलेनगज व ममफोर्ड गज छोटे—छोटे गाव थे। सर जार्ज एलेन के नाम पर एलेनगज नाम पड़ा जो तत्कालीन पाइनियर प्रेस के संस्थापक थे। म्युनिसिपल बोर्ड के पूर्व चेयर मैन मिस्टर ममफोर्ड के नाम पर ममफोर्डगज नामकरण किया गया। नगर के दक्षिण पश्चिम में कई गृह निर्माण योजनाए प्रारम्भ की गई। दक्षिण पूर्व में साउथ मलाका, बाईकाबाग और रामबाग योजनाए प्रारम्भ की गयी।

7 22 1990 के समय मे नगर भू—आकार

नगर के वर्तमान स्वरूप का अत्यधिक विस्तार हो गया है। 1960 के दशक तक इलाहाबाद जहा कुछ सीमित क्षेत्र पर विकसित था वही आज वर्तमान परिप्रेक्ष्य में नगर का विस्तार गगा और यमुना निदयों के पार नैनी एव झूसी तक विस्तृत हो गया है। वर्तमान भूमि उपयोग सर्वेक्षण वर्ष 1987 के अनुसार 5802 हेक्टेयर (3134 प्रतिशत) विकसित भूमि तथा 12709 हेक्टेयर (6866 प्रतिशत) अविकसित भूमि है। वर्तमान कैण्ट का 1639 हेक्टेयर क्षेत्र विकसित क्षेत्र में सम्मिलित नहीं किया गया है। वर्ष 1967 की महायोजना में वर्तमान / विकसित क्षेत्र 3079 हेक्टेयर था। अत विगत 20 वर्षों में लगभग 2723 हेक्टेयर अतिरिक्त भूमि पर नगर विकास हो चुका है। नगर की कुल वर्तमान विकसित भूमि में से 3851 हेक्टेयर (664 प्रतिशत) मुख्य नगर में, 1456 हेक्टेयर (251 प्रतिशत) नैनी में, 273 हेक्टेयर (47

प्रतिशत) झूसी मे तथा 222 हेक्टेयर (3 8 प्रतिशत) फाफामऊ मे है। मुख्य नगर मे नगर का विस्तार उत्तर पूर्व मे सलोरी, बघाडा गोविन्दपुर मे तथा पश्चिम मे सुलेम सराय की ओर हुआ है। उपनगरीय क्षेत्रों मे सर्वाधिक विस्तार नैनी मे हुआ है, जहा विकास प्राधिक रण की आवासीय योजनाये कार्यान्वित की जा रही है। झूसी मे नगर विस्तार अपेक्षाकृत कम रहा

सारणी—7 1
इलाहाबाद नगर का वर्तमान भूमि उपयोग (1987) विकसित क्षेत्र
(क्षेत्रफल हेक्टेयर मे)

	भूमि उपयोग	मुख्यनगर	नैनी	झूसी	फाफामऊ	योग	प्रतिशत
स0							
1	आवासीय	2452 85	561 25	78 00	103 00	3195 10	55 1
2	व्यावसायिक	147 00	20 50	3 50	14 50	185 50	3 2
3	उद्योग	51 00	424 00	11 00	-	486 00	84
4	राजकीय	176 00	134 00	_	-	31000	53
5	मनोरजन	121 00	_	-	-	121 00	21
6	सार्वजनिक/अर्द्ध	166 00	140 10	40	_	31010	53
	सार्व0 सुविधाए						
(ক)	शिक्षा	126 00	140 00	4 00	-	270 00	
	डिग्री कालेज	58 00	_	_		58 00	
	टेक्निकल	68 00	140 00	4 00	-	212 00	
(ख)	स्वास्थ्य	40 00	0 10	_	-	40 10	
	सकामक रोग चिकित्सालय	3 00	_	_	-	3 00	
	सामान्य चिकित्सालय	3700	010	_	-	3710	

7	सार्वजनिक उपयोगिताये/	20 00	11 00		_	31 00 0 5
	सेवाये					
(ক)	जलकल	1200		_	_	12 00
(ख)	विद्युत	8 00	11 00	_	-	19 00
8	यातायाता एव परिवहन	71670	165 50	17630	105 00	1163 50 20 1
(ক)	रेल मार्ग	472 40	110 00	155 00	80 00	817 40
(ख)	सडक मार्ग	204 30	55 50	1680	25 00	301 60
(ग)	बस अड्डा	3 00	_	4 50	_	7 50
(ঘ)	ट्रक अड्डा	3700	_	-		37 50
	योग	3850 55	1456 35	272 80	222 50	5802 20 100
	प्रतिशत	664	25 1	47	38	100 00

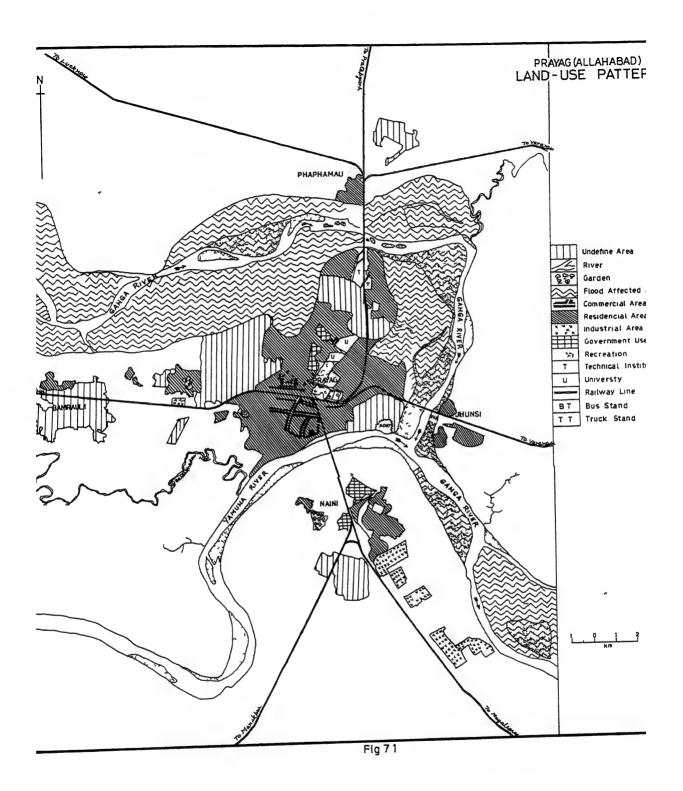
स्रोत- इलाहाबाद महानगर योजना 2001, पृष्ठ-23

है। फिर भी आवास एव विकास परिषद द्वारा कई आवासीय योजनाए लागू की जा चुकी है। फाफामऊ मे भौतिक विस्तार मुख्य मार्गों के किनारे प्राय पट्टिका रूप मे है। (मानचित्र स० 71)

नगरीय भूआकार के भौतिक विस्तार का विश्लेषण करने के पश्चात् यह जानना आवश्यक है कि वर्तमान भू—आकार का स्वरूप किन—किन रूपों में नगर के कितने क्षेत्र पर विस्तृत है क्योंकि तभी वास्तविक स्वरूप का पता चलेगा।

7 23 आवासीय स्वरूप

इलाहाबाद नगर के अन्तर्गत कुल आवासीय क्षेत्र लगभग 3195 हेक्टेयर है। वर्तमान आवासीय क्षेत्र का लगभग 77 प्रतिशत मुख्य नगर मे विस्तृत है। जैसा कि वर्तमान मुख्य नगर का विस्तार पूर्व मे सलोरी, बघाडा, गोविन्दपुर तेलियरगज तथा पश्चिम मे सुलेमसराय तक हुआ है। नगर की आवासीय स्थिति को देखे तो पता चलता है कि चौक क्षेत्र एव पुराना



कटरा क्षेत्र मे आवास अत्यन्त सकरे स्वरूप मे स्थित है जहा आवास के मध्य गिलया या अत्यन्त पतली सडक पाई जाती है। दारागज के कुछ क्षेत्रों में सकीर्ण आवासों का विस्तार है। सामान्य तौर पर इलाहाबाद नगर के अन्तर्गत आवासीय विस्तार क्षेतिज रूप में विस्तृत है। अन्य कवाल नगरों की अपेक्षा इलहाबाद नगर का आवासीय घनत्व सबसे कम है। 2001 की महायोजना में आवासीय क्षेत्रफल 5214 हेक्टेयर बताया गया है। इसमें मुख्य नगर में 62591 हेक्टेयर क्षेत्रफल पर आवासीय घनत्व 400 से कम, 316908 हेक्टेयर क्षेत्रफल पर मध्यम घनत्व 400 से 600 के मध्य तथा 513 हेक्टेयर पर उच्च घनत्व 600 से अधिक पाया जाता है।

इसी प्रकार मुख्य नगर के उपनगरीय क्षेत्र में 2001 की महायोजना में नैनी के 1204 10 हेक्टेयर, झूसी के 909 24 हेक्टेयर एवं फाफामऊ के 1200 91 हेक्टेयर क्षेत्रफल पर आवासीय क्षेत्र का विस्तार है। इलाहाबाद के उपनगरीय क्षेत्र के सम्पूर्ण भाग पर मध्यम आवासीय घनत्व 400 से 600 का है।

7 24 व्यावसायिक स्वरूप

इलाहाबाद नगर के कुल 185 50 हेक्टेयर क्षेत्रफल पर व्यावसायिक प्रतिरूप का विस्तार है। चौक, घटाघर, जानसेनगज, खुल्दाबाद, मुडीगज, कटरा तथा कर्नलगज नगर के पुराने वाणिज्यिक क्षेत्र है। नये वाणिज्यिक क्षेत्रों में सिविल लाइन्स, तेलियरगज, कीडगज, दारागज, सुलेमसराय तथा नैनी की बाजारे है। इन सभी बाजारों का विकास परम्परागत रूप से ही हो रहा है। केवल सिविल लाइन्स का बाजार आधुनिक तथ नियोजित है। इसके अतिरिक्त नगर के बाहर प्रमुख मार्गों के किनारे—िकनारे अनियोजित दुकाने स्थापित करने का कम भी जारी है। पूर्व विकसित नये तथा पुराने वाणिज्यिक क्षेत्रों से लगे हुये भागों में भी मुख्य मार्गों तथा गलियों के किनारे—िकनारे बाजारों का विस्तार होता जा रहा है। नगर के अन्तर्गत कुल व्यावसायिक क्षेत्र लगभग 186 हेक्टेयर है जो कुल विकसित क्षेत्र का 32 प्रतिशत है। व्यावसायिक विकास का 79 प्रतिशत मुख्य नगर में, 11 प्रतिशत नैनी में, 2 प्रतिशत झुसी तथा 8 प्रतिशत फाफामऊ में है।

7 25 औद्योगिक स्वरूप

वर्ष 1961-70 के दशक में इलाहाबाद नगर की उल्लेखनीय प्रगति हुई। इस दौरान केन्द्र तथा राज्य सरकार की अनेक औद्योगिक परियोजनाये चालू की गई और नैनी इलाहाबाद का औद्योगिक क्षेत्र बना। इसके अतिरिक्त तेलियरगंज में मोतीलाल नेहरू इंजीनियरिंग कालेज से सम्बद्ध एक औद्योगिक आस्थान विकसित हो गया है। दूसरा औद्योगिक आस्थान नैनी में विकसित है। भारी उद्योगों का विकास केवल नैनी में हुआ है। इस समय नगर में कुल 1332 औद्योगिक इकाइयां स्थापित हैं, जिनमें 7 वृहद, 7 मध्यम तथा 1318 लघु एवं लघुतर इकाइयां है। इन इकाइयों में श्रमिकों की कुल संख्या 19792 है। उद्योगों के अन्तर्गत विकसित भूमि 486 हेक्टेयर है जो कुल विकसित क्षेत्र का 8.4 प्रतिशत है। कुल औद्योगिक भूमि का 87 प्रतिशत नैनी में, 10 प्रतिशत मुख्य नगर में तथा केवल 3 प्रतिशत झूंसी में है।

7.26 राजकीय कार्यालय:

ब्रिटिश काल में प्रदेश की राजधानी होने के कारण इलाहाबाद में प्रदेश के महत्वपूर्ण कार्यालय स्थित हैं। इनमें राजकीय मुद्रणालय, महालेखाकार, मण्डलरेल प्रबन्धक, उच्च न्यायालय, माध्यमिक शिक्षा परिषद आदि मुख्य हैं। इसके अतिरिक्त मण्डल स्तर, जिलास्तर तथा स्थानीय निकाय स्तर के कार्यालय भी यहां स्थित हैं। सर्वेक्षण के अनुसार इस समय नगर में कुल 298 कार्यालय हैं जिनमें 51 केन्द्र सरकार, 202 राज्य सरकार, 41 अर्द्धराजकीय तथा 4 स्थानीय निकाय के हैं। इन कार्यालयों में लगभग 61,000 कर्मचारी कार्यरत हैं जिनमें 16,100 केन्द्र सरकार, 33100 राज्य सरकार, 10,000 अर्द्धसरकारी तथा 1800 स्थानीय निकाय के कार्यालयों में कार्यरत हैं। नगर के अधिकांश राजकीय कार्यालय रेलवे लाइन के उत्तर सिविल लाइन्स, ममफोर्डगंज, कटरा, जार्जटाउन, टैगोर टाउन, तेलियरगंज, राजापुर, चर्चलेन आदि में स्थित हैं। प्रशासनिक दृष्टि से उच्च न्यायालय, माध यमिक शिक्षा परिषद, राजकीय मुद्रणालय, महालेखाकार आदि कार्यालयों का विकेन्द्रीकरण करके उनके शाखा कार्यालयों की स्थापना प्रदेश के अन्य नगरों में की गई है इससे यह सम्भावना बनी है कि बड़े कार्यालयों की स्थापना अब इलाहाबाद में नहीं होगी तथापि मण्डल स्तर, जिलास्तर तथा स्थानीय स्तर के कार्यालयों की यथा स्थिति अवश्यम्भावी है। राजकीय कार्यालयों के अन्तर्गत कुल वर्तमान भूमि लगभग 310 हेक्टेयर है जो कुल विकसित भूमि का 5.3 प्रतिशत है। कार्यालयों के अन्तर्गत लगभग 83 प्रतिशत भूमि मुख्य नगर में स्थित है शेष 17 प्रतिशत नैनी में है।

7 27 मनोरजन हेतु खुले स्थलो एव पार्कों के रूप मे .

इसके अन्तर्गत लगभग 121 हेक्टेयर भूमि का नगर मे उपयोग हुआ है जिनमे नगर महापालिका के पार्कों के अन्तर्गत 163 हेक्टेयर भूमि है। इसके अतिरिक्त अल्फ्रेड पार्क की 534 हेक्टेयर, खुसरू बाग की लगभग 26 हेक्टेयर, मिण्टो पार्क की 53 हेक्टेयर, तथा नेहरू पार्क की लगभग 20 हेक्टेयर भूमि पार्कों के अन्तर्गत है। वाह्य एव खुले मनोरजन हेतु नगर की उपलब्ध भूमि कुल विकसित भूमि की केवल 21 प्रतिशत है। सिविल लाइन्स तथा नगर के उत्तरी भाग मे खुले स्थलों की अधिकता है जबिक दक्षिणी भाग, जहा नगर की अधिकाश जनसंख्या निवास करती है, में इन स्थलों की अत्यन्त कमी है। नैनी, झूसी तथा फाफामऊ उपनगरीय क्षेत्रों में सुव्यवस्थित खुले स्थलों तथा पार्कों का प्राय अभाव है। 7 28 सार्वजनिक / अर्द्ध सार्वजनिक सुविधाओं का स्वरूप

इन सुविधाओं के अन्तर्गत कुल 310 हेक्टेयर भूमि है जो कुल विकसित भूमि का 5 3 प्रतिशत है। इसमें से 270 हेक्टेयर शिक्षा, 40 हेक्टेयर स्वास्थ्य के अन्तर्गत है। 7 29 सार्वजनिक उपयोगिताओं / सेवाओं का स्वरूप

इन सुविधाओं के अन्तर्गत कुल 31 हेक्टेयर भूमि है जो कुल विकसित भूमि का 05 प्रतिशत है। इनमें से जलकल के अन्तर्गत 12 हेक्टेयर भूमि मुख्य नगर में तथा विद्युत के अन्तर्गत 80 हेक्टेयर भूमि मुख्य नगर में तथा 11 हेक्टेयर भूमि नैनी के अन्तर्गत है। 710 यातायात एवं परिवहन का स्वरूप.

रेलमार्ग, सद्धक मार्ग, बस अड्डा के अन्तर्गत लगभग 1164 हेक्टेयर भूमि है जो कुल विकिसत भूमि का 201 प्रतिशत है। लीडर रोड, जीरो रोड तथा सिविल लाइन मे नगर के तीन राजकीय परिवहन निगम के बस अड्डे स्थित है। प्राइवेट बसो के अड्डे रामबाग स्टेशन, लीडर रोड तथा कटरा मे है। लगभग 37 हेक्टेयर भूमि पर एक ट्रान्सपोर्ट नगर जी0टी0 रोड पर बनाया गया है (इलाहाबाद महानगर योजना 2001)।

वर्तमान समय मे स्थित कुछ प्रमुख मार्गों का नाम निम्न है जो यहा के यातायात स्वरूप को स्पष्ट करते है।

- 1 जी0टी0 रोड (चौफटका से खुसरो बाग तक)
- 2 जी0टी0 रोड (खुसरो बाग से कोठा पारचा चौराहे तक)
- 3 जी0टी0 रोड (कोठा पारचा चौराहे से वैरहना चौराहे तक)

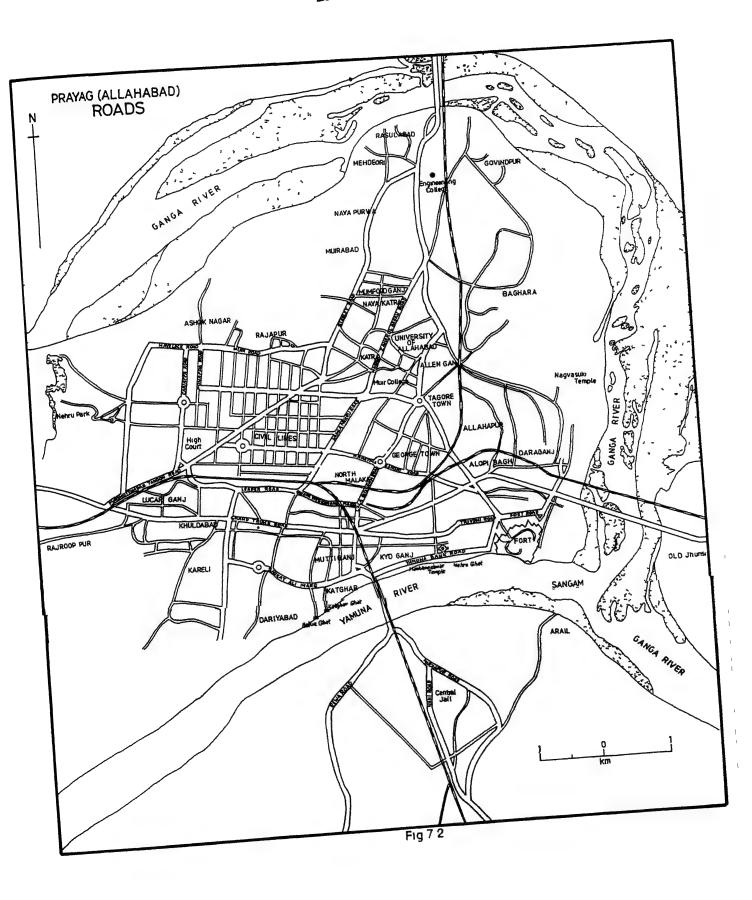
4	जी0टी0 रोड	(दारागज बाजार)	
5	नेताजी सुभाष मार्ग	(सूरजकुड से जी0टी0 रोड तक)	
6	कमला नेहरू मार्ग	(कटरा बाजार)	
7	चिन्तामणि घोष मार्ग	(कचहरी बस अड्डे से आनन्द भवन तक)	
8	त्रिवेणी मार्ग	(कोठा पारचा चौराहे से सिमेट्री रोड तक)	
9	शौकत अली मार्ग	(बलुआ घाट चौराहे से नूरूल्ला रोड तक)	
10	नूरूल्ला रोड	(जी0टी0 रोड से गन्दा नाला तक)	
11	तिलक रोड	(जी0टी0 रोड से बलुआ घाट चौराहे तक)	
12	स्वामी विवेकानन्द मार्ग	(जानसेनगज चौराहे से साउथ मलाका अण्डर पास तक)	
13	के0पी0 कक्कड मार्ग	(घटाघर से साहित्य सम्मेलन तक)	
	/जीरो रोड		
14	लीडर रोड	(जानसेनगज चौराहे से रेलवे स्टेशन तक)	
15	डा0 काटजू रोड	(जी0टी0 रोड से रेलवे स्टेशन तक)	
16	नवाब यूसुफ रोड	(पजाब नेशनल बैक से पावर हाउस चौराहे तक)	
17	महात्मा गाधी मार्ग	(राम मनोहर लोहिया रोड चौराहे से कमला नेहरू मार्ग	
		चौराहे तक)	
18	म्योर रोड	(क्लाइव रोड चौराहे से स्टेनली रोड तक)	
19	सरदार पटेल मार्ग	(नवाब यूसुफ रोड से दयानन्द मार्ग तक)	
20	नैनी बाजार मार्ग		
21	झूसी बाजार मार्ग	(पुरानी जी0टी0 रोड)	
22	फाफामऊ बाजार मार्ग		
23	कटरा कर्नलगज मार्ग		

इस प्रकार स्पष्ट है कि इलाहाबाद नगर का वर्तमान नगरीय भू-दृश्यो/स्वरूपो/भू-आकारों का विस्तार अत्यधिक विस्तृत हो गया है। वर्तमान समय में जनसंख्या में भी नगर भारत के दस लाखी नगर में सम्मिलित (2001 की जनगणना) हो गया है। नगरीयकरण के वर्तमान समय में इलाहाबाद नगर का विकास एव विस्तार तीव्रगति से चल रहा है। (मानचित्र 72)

73 नगर वृद्धि के अपकेन्द्र व अभिकेन्द्र बल

पिछले विवरण से स्पष्ट है कि नगर का इतिहास अकबर के समय से प्रारम्भ होता है। लेकिन नगर का वर्तमान विकास केवल 100 वर्षों मे ही हुआ है। 19 वी शदी के प्रारम्भ मे इलाहाबाद एक छोटा कस्बा था जिसके अतर्गत वर्तमान मुख्य नगर तथा कटरा , कर्नलगज और दारागज आते थे। मुडीगज व कीडगज क्षेत्र अग्रेजो के शासन काल के प्रारम्भ मे विकसित हुए जिससे वहा सीधी व चौडी सडके थी। इस प्रकार मुख्य नगर यमुना के किनारे तक ही सीमित था। भारत के प्रथम स्वतन्नता सग्राम से अपकेन्द्र बल को प्रोत्साहन मिला और नगर का बाहर की ओर तीव्रता से विस्तार होने लगा। यूरोपियन को छोडकर वर्तमान सिविल लाइन्स क्षेत्र का अभ्युदय इलाहाबाद मे नगरीय वृद्धि के अपकेन्द्र बल को प्रदर्शित करता है। रेलवे लाइन के उत्तर मे नये नगर का विकास हुआ जिसमे ग्रिड प्रतिरूप सडके थी और अच्छे आवासीय बगले बनाये गये जिनके सटे खुले स्थान थे। चूिक उत्तर व पश्चिम मे विस्तार के लिए पर्याप्त भूखण्ड था इसिलए वहा कैन्टोनमेन्ट्स का विकास हुआ। नगर के केन्द्रीय भाग मे परिवर्तन लाने के लिए अभिकेन्द्र बल भी सिक्रय था जिसके कारण केन्द्रीकृत सेवाये यथा—व्यवसाय, परिवहन, प्रशासन और शैक्षणिक आवश्यकताओं के लिए केन्द्रीय स्थान की माग बढी तथा लम्बवत् व क्षैतिज भवनो का विकास हुआ।

20 वी शदी के प्रारम्भ में नगर के धनवान लोग पुराने नगर के सघन जनसंख्या वाले भागों से बाहरी घेरे की ओर स्थानान्तिरित होने लगे। विश्वविद्यालय और उच्च न्यायालय ने आकर्षण का कार्य किया और अपकेन्द्र बल के कारण जार्ज टाउन, लुकरगज, और न्यू कटरा जैसे सुनियोजित आवासीय भवनो वाले मुहल्ले अस्तित्व में आये। 20 वी शदी के दूसरे दशक में इम्प्रूवमेट ट्रस्ट बनाया गया जो नगर के विकास का कार्य प्रारम्भ किया। कई नई सडको की नीव डाली गई और जरूरतमद लोगों के आवास के लिए बाई का बाग क्षेत्र का विकास किया गया। नये क्षेत्रों में सीधी व चौडी सडको का विकास किया गया तथा कई पार्क बनाये गये। भवनों के घनत्व के बारे में किसी नियम व कानून के न होने के कारण सभी ब्लाकों में खूब मकान बनाये गये। नव विकसित क्षेत्रों में स्थापित शैक्षणिक सस्थाओं के लिए खुले और अधिक भूमि की आवश्यकता पडने लगी जिससे कुछ सस्थाये



यथा विद्या मदिर स्कूल, मजीदिया इस्लामिया कालेज नगर के बाहरी भाग में ले जाये गये। द्वितीय विश्वयुद्ध के बाद नव आवासीय क्षेत्रों में सीधी व चौड़ी सड़कों, खुले वृहद पार्क, कीणागन और खुली भूमि के साथ भवनों का निर्माण किया गया। म्युनिसिपल सीमा के बाहर और भीतर में कई ऐसे उपनगरीय गांव हैं जो नगरीय जीवन को आत्मसात करने के लिए तत्पर है। नगर के हृदय भाग में व्यवसायिक क्षेत्र है जो स्थानीय जनता की दैनिक आवश्यकताओं को पूरा करते है। इस प्रकार अपकेन्द्र और अभिकेन्द्र दोनों बलों ने नगर के विकास में योगदान किया है। पश्चिम में जी0टी0 रोड़ के सहारे नगरीय निवास्य का पट्टीदार विस्तार हुआ है। इस प्रकार म्युनिसिपल सीमा का विस्तार गावों तक हो गया है।

74 इलाहाबाद नगर की भौगोलिक या नगरीय पेटिया:

नगर के सम्पूर्ण भूमि उपयोग का विश्लेषण करने पर एक तथ्य स्पष्ट होता है कि नगर के केन्द्र से छोर की तरफ लगभग सभी दिशाओं में नगरीय जीवन की जिटलता और तीव्रता का निरन्तर सामान्य इास होता जाता है। इसी आधार पर सम्पूर्ण नगरीय क्षेत्र को कई भौगोलिक पेटियों या नगरीय पेटियों में बाटा जाता है। चूिक अन्य प्रदेशों की ही तरह इन पेटियों की भी स्पष्टत रेखांकित सीमाये सामान्यत नहीं होती। अत ऐसी पेटियों या प्रदेशों की सख्या एकदम निश्चित नहीं की जा सकती है। नगरीकरण और तत्सम्बद्ध विशेषताओं की सर्वाधिक तीव्रता नगर केन्द्र में मिलती है तथा इससे बाहर की तरफ कम होती जाती है। अत वाह्य सीमाओं की तरफ धीरे—धीरे घटती हुयी नगरीय जीवन की आपेक्षिक जिटलताओं के आधार पर बनाये गये क्षेत्र को नगर की भौगोलिक पेटियों के रूप में देखा जा सकता है। चूिक नगरीय विशेषताये ही इनके विभाजन, वर्गीकरण या सीमाकन के आधार है, अत इन्हें नगरीय पेटियां भी कह सकते हैं। इन विशेषताओं में कुछ प्रमुख है—निर्मित क्षेत्र की मात्रा या प्रतिशत, मकानों एवं बिस्तयों के प्रकार तथा घनत्व, जनसंख्या का घनत्व, भूमि उपयोग का सामान्य प्रतिरूप, बस्तियों एवं जनसंख्या के विकास या प्रसार का ऐतिहासिक कम और अवस्था इत्यादि।

आर0ई0 डीकिन्सन (1947) महोदय ने 'नगर और प्रदेश' नामक अपनी पुस्तक में भौगोलिक या नगरीय पेटियों का वर्णन करते हुए नगर केन्द्र से बाहर की दिशा में चार पेटियों का वर्णन किया है— (1) केन्द्रीय या आन्तरिक पेटी (2) मध्यवर्ती पेटी (3) वाह्य पेटी (4) वाह्य उपनगरीय पेटी या नगरीय उपान्त।

इलाहाबाद नगर की भौगोलिक पेटियों का विश्लेषण करते समय इन्ही पेटियों का अनुसरण किया गया है तथा पेटियों का विश्लेषण ऐतिहासिक परिप्रेक्ष्य में किया गया है। नगर के भौगोलिक क्षेत्र का विश्लेषण:

वर्तमान समय मे नगर का भौतिक विस्तार तो अत्यधिक हुआ है परन्तु नगर के विभिन्न भागों में आधुनिक नगरीय निवास्य की आन्तरिक सरचना में विविधता पाई जाती है। प्रशासनिक दृष्टि से नगर को 70 म्युनिसिपल वार्डों में विभाजित किया गया है। नगर को तीन ओर से लगभग निदयों के घेरने के कारण नगर का किसी केन्द्र से समान रूप से चारों तरफ विस्तार नहीं हो पाया है। वर्तमान समय में नैनी, फाफामऊ और झूसी का उपनगरीय रूप में विस्तार पाया जाता है। नगर का वर्तमान विस्तार 82 18 वर्ग किमी0 क्षेत्र पर होने के कारण इसका अपना आतरिक भूगोल है। नगर का कोई आदर्श केन्द्र स्थल भाग नहीं है और न उसके चारों ओर उत्तरोत्तर पूर्ण उपक्षेत्र ही है। इसलिए नगर को भौगोलिक क्षेत्रों में विभाजित कर उसके सास्कृतिक भू—दृश्य की व्याख्या की जा सकती है।

अपार्शिवक कारक :

पश्चिमी यूरोपिय नगरों में आदर्श सकेन्द्रीय क्षेत्रों में नगरों का विकास हुआ है लेकिन इलाहाबाद नगर में इस प्रकार का लक्षण न पाये जाने के कारण इसे आदर्श सकेन्द्रीय क्षेत्रों में विभाजित करना कठिन है। प्रथमत इस नगर का भटकैया (Straggling) विकास होने के कारण धरातलीय वर्णन करना कठिन है। इस नगर की सीमाये बहुत अधिक विस्तृत हो गयी हैं जिससे जनके भीतर के खाली भाग अपनी इच्छानुसार भरे गये है। अग्र विस्तार का इस नगर के विकास में नगण्य भूमिका है। फलत विभिन्न असम्बद्ध क्षेत्रों के भवन निर्माण में एक रूपता नहीं पायी जाती है। दूसरे नगर में कई पुराने और अलग थलग क्षेत्र है जैसे कटरा—कर्नलगज जहां सकीर्ण व अनियमित गलिया तथा अति सघन भवन है। इस प्रकार मुख्य नगर में अपना केन्द्र, आन्तरिक व वाह्य कवच मिलता है। तृतीय नगर का विकास चारों तरफ एक साथ नहीं हुआ है जैसे नगर के प्राचीन भाग के दक्षिण में सटे भाग का विकास विगत वर्षों में हुआ है, जबिक उत्तर के भाग का विकास एक शाताब्दी पूर्व हुआ था। किसी क्षेत्र के विकास की तिथि का उसकी सरचना पर प्रभाव पडता है जिससे नगर को सकेन्द्रीय क्षेत्रों में बाटने में जटिलताये उत्पन्न होती हैं। चतुर्थ किसी क्षेत्र के अन्तर्गत समय तत्व उसकी समरूपता में क्षीणता उत्पन्न करता है क्योंकि इसके विभिन्न भाग विकास की

विभिन्न अविधयों में विषमता की ओर अग्रसर होते हैं। जैसे—सिविल लाइन्स और न्यू कटरा विभिन्न पक्षों को प्रस्तुत करते हैं यद्यपि वे एक क्षेत्र के ही भाग हैं। इसका कारण नगर के ऐतिहासिक विकास की विशिष्ट दशाये अशत जिम्मेदार है जैसे सिविल लाइन्स का विकास यूरोप वासियों के लिए हुआ था जबिक शेष भागों का विकास भारतीयों के लिए किया गया था।

क्षेत्र (The Zones)

निम्नलिखित तथ्यों के आधार पर नगर के विभिन्न भागों को वृहद् सामान्य क्षेत्रों में विभाजित किया जा सकता है —

- (1) भवनो का प्रकार व घनत्व
- (2) सडको की चौडाई व उनका विन्यास
- (3) नगरीय भूमि उपयोग का सामान्य प्रतिरूप
- (4) नगर केन्द्र के सन्दर्भ मे क्षेत्र की भौतिक स्थिति

इलाहाबाद के सन्दर्भ में चतुर्थ कारक बहुत महत्वूपर्ण है क्योंकि दारागज, कीडगज और कटरा—कर्नलगज जैसे क्षेत्र हैं जो बहुत पुराने हैं और पूर्ण रूपेण भवन निर्मित है तथा सकरी व अनियर्मित गलियों वाले हैं।

उक्त तथ्यो को ध्यान में रखकर नगर को निम्नलिखित भौगोलिक क्षेत्रों में विभाजित किया जा सकता है —

- (1) आन्तरिक क्षेत्र
- (2) मध्यवर्ती क्षेत्र
- (3) वाह्य क्षेत्र
- (4) उपनगरीय क्षेत्र

आन्तरिक क्षेत्र

यह क्षेत्र नगर की नाभि (क्रोड) है क्योंकि यह वाणिज्यिक केन्द्र है जो सम्पूर्ण नगर के थोक व फुटकर विक्रय को नियत्रित करता है। इस क्षेत्र की पूर्वी सीमा को बलुआघाट व मोहताशिमगज सडक बनाती है। पूर्व रेलवे लाइन और लीडर रोड उसकी उत्तरी सीमा निर्धारित करती है। इस क्षेत्र की दक्षिणी सीमा अंतरसुइया नाला और आनन्द चरन बनर्जी रोड के किनारे है। इस प्रकार इस क्षेत्र में कोई विशिष्ट सडक नहीं है और उत्तरी पश्चिमी वार्ड की ओर चला जाता है। इस क्षेत्र में समदाबाद, उत्तरी अटाला, वैढन टोला, सी मुर्ग और बक्शी बाजार को सम्मिलित करते हुए और सुल्तानपुर भावा व रोशन खान बाग को छोडते हुए क्रमश दक्षिण पश्चिम व पश्चिम की ओर चला जाता है। इस प्रकार इसकी सीमा के0एन0 काटजू रोड सहित जी0टी0 रोड की दक्षिणी सीमा का अनुसरण करती है, कुछ दूरी तक के0एन0 काटजू रोड का अनुसरण करती हुई इसकी सीमा उत्तर में लीडर रोड से मिल जाती है। इसके पश्चिम में मास बाजार, मिनहाजपुर, सेन्ट जोन चर्च और रीवा कोठी छूट जाते है।

यद्यपि इस क्षेत्र मे प्राचीन लक्षण जैसे पातालपुरी मन्दिर व अक्षयवट तथा मध्यकालीन भवन यथा किला और खुसरूबाग नहीं सम्मिलित है फिर भी ये नगर के प्राचीनतम भाग है। यह क्षेत्र पूर्ण रूपेण भवनों से भर गया है और नगर का सबसे सघन भाग है। ऐतिहासिक जी0टी0 रोड आन्तरिक क्षेत्र के मध्य भाग से होकर जाती है और क्षेत्र को दो भागों मे विभाजित करती है। सडक विकास के कारण उत्तरी भाग की सडके अपेक्षाकृत चौड़ी व सीधी हो गई है। जोहन्सटनगज, हिवेट, जिरो व शिवचरन लाल रोड इसके उदाहरण हैं। यह क्षेत्र नगर के अन्य भागों से अच्छी सडको द्वारा तथा बाहरी भागों से रेल, सडक व यमुना द्वारा जुड़ा हुआ है। यह क्षेत्र इलाहाबाद जक्शन स्टेशन, सीटी स्टेशन और यमुना के अति निकट अवस्थित होने के कारण सम्पूर्ण नगर का मुख्य वाणिज्यिक केन्द्र बन गया है।

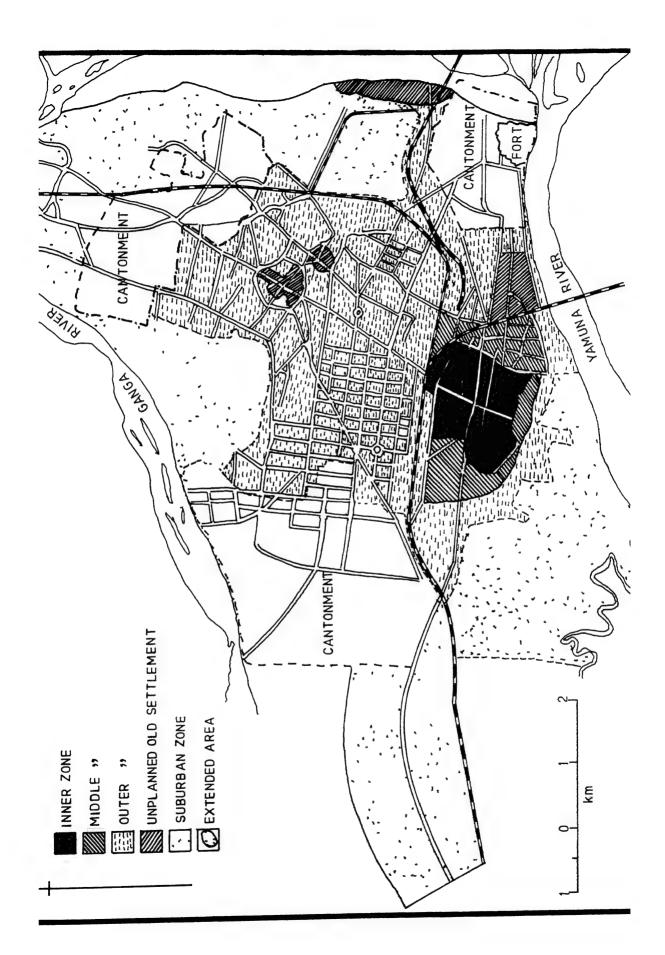
मध्यवर्ती क्षेत्र

इस क्षेत्र मे नगर के आन्तरिक व वाह्य क्षेत्र के मध्य के लक्षण पाये जाते है। आन्तरिक क्षेत्र की भाति यह पूर्ण रूपेण निर्मित है लेकिन इसमें अपेक्षाकृत अधिक चौडी और नियमित सडके पाई जाती है, यत्र—तत्र खुले स्थान भी देखने को मिलते हैं तथा इसमें कम सघनता मिलती है। इस क्षेत्र का विकास कम हुआ है। इसका कारण घरातलीय विकास के विशिष्ट लक्षण हो सकते हैं। अतरसुइया और अहियापुर के दक्षिण सटे भाग में मध्यवर्ती क्षेत्र की उपस्थित कठिनाई से ढूँढी जा सकती है क्योंकि आतरिक क्षेत्र के दक्षिण वाले क्षेत्र का

धरातलीय विस्तार हुआ है। लेकिन उसके सास्कृतिक क्षेत्र और प्रकृति में कोई एकाएक परिवर्तन नहीं दिखाई देता है। आतरिक क्षेत्र के उत्तर यह क्षेत्र स्पष्ट है क्योंकि उत्तर रेलवे लाइन के बैरियर और आन्तरिक सुरक्षा हेतु अग्रेजो द्वारा पूर्वाधिपत्य के कारण नगर का स्वामाविक विकास उत्तर की ओर नहीं हो पाया है। मध्यवर्ती क्षेत्र के पूर्वी भाग के अन्तर्गत मुट्ठीगज व दक्षिणी मलाका आते हैं। इस क्षेत्र के दिक्षणी और पश्चिमी भाग में कल्यानी देवी तथा सराय खुलदाबाद, रोशन खान बाग, अटाला व अतरसुइया के दिक्षणी भाग सिमिलित है। इस क्षेत्र के अन्तर्गत मिनहाजपुर मुहल्ला व अस्पताल द्वारा आवृत त्रिभुजाकार क्षेत्र भी आता है। इस क्षेत्र के विभिन्न भागों के विकास में समय अन्तराल देखने को मिलता है। उदाहारणार्थ मुट्ठीगज में सीधी और चौडी सडको का विकास 19वी सदी के प्रारम्भ में हुआ जबकि कल्यानी देवी, रोशन खान बाग, मिनहाजपुर और दिक्षण मलाका में ऐसी सडको का विकास 20वी सदी के द्वितीय चतुर्थांश काल में हुआ। यह क्षेत्र मुख्यत आवासीय क्षेत्र है लेकिन इसमें थोक विक्रय, अन्त बाजार, भण्डार, लकडी, बॉस और पत्थर की दुकाने भी पाई जाती है। इस क्षेत्र के उत्तरी पश्चिमी खण्ड में मोती लाल नेहरू, मनमोहनदास ऑख व डफरिन अस्पताल अवस्थित है। इस क्षेत्र में खुलदाबाद बहुत बडा सब्जी का बाजार है तथा के0एन0 काटजू रोड पर मॉस बाजार है।

वाह्य क्षेत्र

नगर के बाहरी छोर पर इस क्षेत्र का विस्तार पाया जाा है। विगत 100 वर्षों में इस क्षेत्र का विकास हुआ है जिसमें कुछ पुराने अनियोजित बसाव मिलते हैं। न्यू सिविल लाइन का खाका बनने के बाद 1960 के दशक में इस क्षेत्र का विकास होना प्रारम्भ हुआ। सिविल लाइन्स व पुराने अनियोजित इनक्लेव्स को छोड़कर शेष भाग 1900 से अस्तित्व में आने लगे। यह नगर का सर्वाधिक स्पष्ट भाग है क्योंकि इसका विस्तार नगर की वाह्य सीमा पर मिलता है। इस क्षेत्र का अधिकाश भाग उत्तर में पाया जाता है लेकिन इसका असमान विस्तार बहुत ही चौकाने वाला है। यह नगर के आतिरिक व मध्यवर्ती क्षेत्र को बलयी मेखला के रूप में घेरे हुए नहीं है। भवनों के निर्माण के सदर्भ में यह आन्तरिक क्षेत्र का प्रतिपक्षी है। इस क्षेत्र का आशिक निर्माण हुआ है। इस क्षेत्र में सीधी व चौड़ी सड़के तथा पार्क व खेल के मैदान के रूप में कई खुले स्थल हैं। पुराने अनियोजित क्षेत्रों को



छोडकर प्रत्येक चीज पर नियोजन का लक्षण दिखाई देता है। यद्यपि एक स्थान से दूसरे स्थान के मकानों में भिन्नता मिलती है लेकिन इस क्षेत्र में सामान्यतया अच्छे आवास बने है। यहां के भूमि उपयोग में विभिन्नता मिलती है और भूमि का उपयोग आवास, व्यवसाय, शिक्षा और प्रशासन सबधी विविध कार्यों के लिए किया गया है। यद्यपि यह क्षेत्र विस्तृत, विकसित व वृहद् भू—भाग आवृत किये हुए है फिर भी इसकी सरचना व प्रकार्यों में समरूपता देखने को मिलती है। इस क्षेत्र को निम्नलिखित भागों में विभाजित किया जा सकता है —

क - सिविल लाइन्स

ख - रेलवे कालोनी

ग - पुराने अनियोजित बसाव

घ - नव नियोजित इलाके

च - कैन्टोनमेन्ट्स

सिविल लाइन्स

यह मूलत नियोजित रूप से अग्रेजो के लिए बनाया गया था। वर्तमान समय में यह सम्पन्न नगर वासियों का आवास हो गया है। यह पश्चिम में रेलवे लाइन से लेकर उत्तर में म्योर रोड तक तथा पश्चिम में हेस्टिग्स रोड से पूर्व में कमला नेहरू रोड के मध्य फैला हुआ है। सीधी व चौडी सड़के वर्गों और आयतों में विभाजित करती है। कुछ सड़कों के दोनो किनारों पर वृक्ष लगाये गये हैं। इसको "ग्रिड प्लान" कहा जाता है। इसमें आवासीय बगले उत्तम किस्म के हैं और इनमें लान और पार्क के रूप में खुले वृहद् स्थान पाये जाते हैं जिससे सिविल लाइन का स्वरूप पार्क जैसा प्रतीत होता है। उत्तम आवास के साथ—साथ इसमें उच्चकोटि की दुकाने भी है जो कैनिंग और अलबर्ट रोड के जक्शन पर विकसित की गई है जिनमें कपड़े, स्टेशनरी, दवाये, आभूषण, ग्रोसरी, फर्नीचर इत्यादि की दुकाने मुख्य हैं। इसमें उत्तम कोटि के स्टूडियो, होटल, रेस्टोरेन्ट और सिनेमाघर भी अवस्थित है।

इसमे कई सरकारी कार्यालय, सार्वजनिक कार्यालय, स्कूल, कालेज, बैंक , जीवन बीमा कम्पनी इत्यादि मिलते है। इसमे कई चर्च और अग्रेजी स्कूल हैं जो इस भाग मे ब्रिटिश प्रभाव को परिलक्षित करते है। प्रिटिग प्रेस, बर्फ, बिजली की फैक्ट्री, मोटर वर्क्स इत्यादि इस इलाके को औद्योगिक स्वरूप प्रदान करते है। इस प्रकार सिविल लाइन्स कभी मूलत आवासीय था जो अब विभिन्न प्रकार्यों वाला इलाका बन गया है।

रेलवे कालोनी

इस कालोनी का आकार आयताकार है। इसकी लम्बाई लगभग 2 किमी० तथा चौडाई लगभग 400मीटर है। इसके उत्तर मे नवाब यूसुफ रोड और दक्षिण मे लीडर रोड है। इसमे यार्ड्स, लोको, गुड्स शेड, रेलवे वर्कशाप, उत्तर रेलवे अस्पताल, डी०एस० और अभियन्ताओं के कार्यालय अवस्थित है। अनेको रेल कर्मचारियों को इसमें आवासीय सुविधाये प्राप्त है। इसमें जल, प्रकाश व स्वास्थ्य की अपनी सुविधाये सुलभ है। इसकी जनसंख्या 1951 मे 9553 थी जो 1991 में बढ़कर 14799 हो गयी है। इस प्रकार रेलवे कालोनी क्षेत्र स्वय मे एक टाउन हो जाता है। रेलवे कालोनी सिविल लाइन्स व मुख्य नगर के बीच सांस्कृतिक बैरियर का कार्य करती है।

प्राने अनियोजित बसाव

नगर के वाह्यं क्षेत्र का नियोजित विकास किया गया उसके बावजूद भी कई अनियोजित बसाव अस्तित्व मे रह गये। पुराना कटरा पहले एक छोटा गाव था जो बाद मे विकसित होकर बाजार हो गया।

कटरा बाजार मास्टर जहूरूल हसन और चिन्तामणि घोष सडको पर अवस्थित है। ये सडके पुराने बसाव को चार खण्डो मे विभाजित करती हैं। सभी ब्लाक पूर्ण रूपेण बना लिये गए है लेकिन उनके आवासीय गृह पुराने, गलिया सकरी और अनियमित है। पुराने कटरा का पूर्व की ओर बढा हुआ भाग कर्नलगज है और कई मामलो मे पुराने कटरा से मिलता जुलता है। पुराने कटरा और कर्नलगज के विकास मे मूल कारण विश्वविद्यालय और जनपद न्यायालय का होना है। नगर का पुराना उपनगरीय भाग दारागज गगा के किनारे ऊँचे टीले पर अवस्थित है। इसके अधिकाश भाग का जल निकास उत्तम है। इस रैखिक बसाव का कारण मुख्यत धर्म है जो लाखो हिन्दुओं को तीर्थराज की धार्मिक यात्रा और त्रिवेणी के पवित्र जल में डुबकी लगाने के लिए आकृष्ट करता है। सगम के करीब होने

के कारण अधिकाश प्रयाग वाले या "पण्डे" दारागज मे बसते हैं। इनके घर पुराने है तथा पूर्णरूपेण इमारती इलाके है और सघनता अपनी चरम पर है। दारागज सडक के किनारे एक लम्बा बाजार है तथा जी0टी0 रोड के किनारे शापिग केन्द्र विकसित हुआ है। गगा पर पक्का घाट का न होना दुखद है जिसका कारण गगा की धारा का यहाँ तीब्र होना है। कीडगज अन्य अनियोजित मकानो वाला भाग है जो नगर से उच्च रेल तटबध द्वारा अलग होता है। त्रिवेणी और शकर लाल भार्गव सडको पर इलाके के मेले लगते है। आतरिक भागो मे पुराने जीर्ण मकान, सकरी व अनियमित गलिया पाई जाती है। कुछ विलम्ब से नेता नगर मे नियोजित आवासीय कालोनी बनाई गई है। कीडगज कुटीर उद्योग बेत, फर्नीचर, बॉस, दियासलाई, खिलौने इत्यादि का महत्वपूर्ण केन्द्र है। यहाँ उद्योग, निदेशालय उ0प्र0 का प्रशिक्षण व उत्पादन केन्द्र, बेत उद्योग, सहकारी समिति और इलाहाबाद कोआपरेटिव इण्डिस्टियल सोसाइटी लिमिटेड अवस्थित हैं।

नव नियोजित इलाके

ये 19वी सदी के पश्चात् नगर के वाह्य क्षेत्र मे विकसित हुए। 20वी सदी के प्रथम दशाब्द मे सबसे पहले लुकरगज व जार्जटाउन मे विकास प्रारम्भ हुआ। फोर्ट रोड के पार जार्जटाउन का बढा भाग टैगोर टाउन है। समीप मे ही एलेनगज और दरभगा कालोनी अवस्थित है जबिक पुराने कटरा के उत्तर मे न्यू कटरा और ममफोर्डगज विकसित हुए है। जी0टी0 रोड और उत्तर—पूर्व रेलवे द्वरा निर्मित कोण मे कुछ नये इलाके शीघ्र ही बने हैं। मुख्य नगर के दक्षिण का वाह्य क्षेत्र अपेक्षाकृत नवीन है और इसमे नगरीकरण शीघ्र ही हुआ है तथा लोग नया जीवन जीने लगे है। साउथ हाउसिग स्कीम पार्ट II, सुल्तानपुर भावा और शरणार्थी तथा औद्योगिक कालोनियो का सदर्भ पहले ही दिया जा चुका है।

वाह्य क्षेत्र मे भवनो का घनत्व न्यूनतम है। पार्क, खेल का मैदान, स्कूल व कालेज की उपस्थिति से वाह्य क्षेत्र मे खुलापन व स्वच्छता पाई जाती है।

कैन्टोनमेन्ट

इलाहाबाद मे अलग—अलग तीन कैन्टोनमेन्ट्स है जो लगभग 183 वर्ग किमी0 भूमि पर फैले हुए है। दक्षिण—पूर्व मे फोर्ट कैन्टोनमेन्ट 39 वर्ग किमी0, उत्तर मे पुराना कैन्टोनमेन्ट 58 वर्ग किमी0 तथा उत्तर पश्चिम में न्यू कैन्टोनमेन्ट 86 वर्ग किमी0 क्षेत्र पर फैला हुआ है। ये नगर के वाह्य भाग में अवस्थित है। म्युनिसिपल क्षेत्र में फन्नी (wedge) के रूप में होने के कारण पुराना कैन्टोनमेन्ट उत्तरी उपनगरीय क्षेत्र के विकास में बाधा उत्पन्न करता है। फोर्ट कैन्टोनमेन्ट की उत्पत्ति किला और किला में बने सैन्य आयुधंशाला के कारण हुआ है। वर्तमान समय में बहुत कम ही सैन्यबल इलाहाबाद में रहता है। सामान्य रूप में कैन्टोनमेन्ट्स वृहद् क्षेत्र पर फैले हुए है जिसमें नगर का विस्तार, मिलिट्री फार्म, सैन्य बैरेक, मन्दिर और अन्य इमारते इसे पूर्ण रूपेण विभिन्न स्वरूप प्रदान करते हैं।

उपनगरीय क्षेत्र

नगर के बाहरी भाग पर उपनगरीय क्षेत्र का विस्तार पाया जाता है। 1956 के आस पास ये बड़े और छोटे गाव थे जो नगर के निरन्तर प्रभाव के कारण भविष्य मे नगर क्षेत्र मे आत्मसात् कर लिये गये। इन क्षेत्रो मे नगरीय व ग्रामीण शक्तिया मिलती है। नगर के सटे कुछ क्षेत्र जैसे राजरूपपूर, बेली, छोटा बघाडा और दरियाबाद नगरीकरण द्वारा नगर के अभिन्न अग बन गये है। उपनगरीय क्षेत्र में बड़ा बघाड़ा, सैदाबाद, चादपुर, सलोरी, गोविन्दपुर, रसूलाबाद, महदौरी आदि सम्मिलित है। यमुना के समीप दक्षिण पश्चिम मे उपनगरीय क्षेत्र का विस्तार दरियाबाद, मिनहाजपुर, तुलसीपुर, रसूलपुर और सदियापुर तक है। नगर के उपनगरीय क्षेत्र के विस्तार के कारण वर्तमान समय में फाफामऊ, यमुनापार नैनी एव गगा पार झूंसी नगर विकास के प्रमुख अग बन गये हैं। नैनी इलाहाबाद का प्रमुख औद्योगिक क्षेत्र है जहा नगर के 80 प्रतिशत उद्योग धन्धे लगे हुए हैं। इसी तरह झूंसी में पत एव हरीश चन्द्र शोध संस्थान एव एम0आर0आई0 संस्था आदि का विकास हुआ है। इसी प्रकार फाफामऊ में व्यावसायिक विकास तीव्रगति से हो रहा है। ये उपनगरीय क्षेत्र मुख्य नगर को नगरीय सुविधाये भी प्रदान करते हैं क्योंकि इन केन्द्रों के बाद ग्रामीण क्षेत्र फैला हुआ है। उपनगरीय क्षेत्र की अधिकाश सक्रिय जनसंख्या नगर में नौकरी करती है तथा अपना व्यक्तिगत व्यवसाय करती है। यह क्षेत्र हरी सब्जी, दुग्ध और दुग्ध उत्पाद तथा मौसमी फल जैसे - अमरूद नगर को प्रदान करता है। दक्षिण पश्चिम मे कई ईंट व चूना भट्ठे है जो नगर को ईंटे व चूना उपलब्ध कराते हैं। इस प्रकार उपनगरीय क्षेत्र दृष्टिकोण व प्रकार्य में नगर के अन्य भागों से भिन्न है। यह आश्चर्य है कि यह क्षेत्र म्यूनिसिपल सीमा के अन्तर्गत आता है लेकिन इसके निवासियों के लिये प्रकाश, पेयजल और आवागमन की उपयुक्त सुविधाये विकसित नहीं हो पायी है। वर्तमान समय में सरकार द्वारा नगरीय टास्क फोर्स योजना के अन्तर्गत मुख्य और उपनगरीय क्षेत्र में विभिन्न नागरिक सुविधाओं यथा — सडक, पेयजल, विद्युतीकरण, शिक्षा, सचार आदि का तीव्रगति से विकास किया जा रहा है (मानचित्र स० 73)।

75 इलाहाबाद नगर का प्रभाव प्रदेश

नगरों के समीप स्थित चारों ओर के क्षेत्र, जो नगरों के साथ सामाजिक आर्थिक दृष्टि से सम्बद्ध या अन्योन्याश्रित होते हैं, उनके प्रभाव प्रदेश का निर्धारण करते हैं। ये प्रदेश सकेन्द्रीय अथवा कार्यात्मक प्रदेश भी कहे जाते हैं। नगर के आस—पास के क्षेत्र नगरीय आवश्यकताओं जैसे — खाद्य पदार्थ, दूध, सब्जी, फल और कच्चे पदार्थों के साथ—साथ मानव शक्ति को प्रदान करते हैं, जो वाणिज्यिक एवं औद्योगिक स्थापना में सहायक होते हैं। दूसरी तरफ नगर एक आर्थिक महानगर (Economic Metropolis) भी होता है जो अपनी सेवाए अपने चतुर्दिक फैले क्षेत्र को प्रदान करता हैं। यह जिले का सास्कृतिक केन्द्र एवं प्रशासनिक मुख्यालय होता है। नगर एक 'क्षेत्रीय राजधानी' (Regional Capital) इस दृष्टि से भी है कि यह अपने आस पास के क्षेत्र में प्रमुख होता है तथा साथ ही में बहुत से कियाकलापों और सेवाओं को नगर में केन्द्रित किये है। इस प्रकार नगर एवं उसके चतुर्दिक क्षेत्र के मध्य एक सांस्कृतिक सह सम्बन्ध विकिसत होता है। ये दोनों क्षेत्र आर्थिक और सामाजिक रूप में आपस में अन्तिनर्भर होते हैं। नगरों द्वारा नियन्त्रित या संगठित ऐसे 'प्रदेशो' के लिए कुछ और भी शब्दों का उपयोग किया गया है, जैसे— 'City Region', Urban Hinterland', Sphere of Influence', Catchment Area', Urban Field', इत्यादि। (सिंह उजागिर 1961)।

रोवर्ट ई0डी0 किन्सन (1947) और चौन्सी डी0 हैरिस (1941) ने 'City Region' शब्द का प्रयोग करना उपयुक्त समझा। एफ0एच0 डब्ल्यू ग्रीन (1950) ने अपने लेख मे ऐसे प्रभाव क्षेत्रों के लिए (Urban Hinterland) नगरीय पृष्ठ प्रदेश शब्द का प्रयोग किया है। अनेक विशिष्ट लेखको जैसे— ऐन्ड्री ऐलिक्स (1922), इयूजेन वान् क्लीफ (1941), स्टेनली डाग (1932), जी0 टेलर (1951), ने 'Umland' शब्द का प्रयोग किया है, जो एक जर्मन शब्द है और ऐसे क्षेत्र के लिए प्रयोग किया जाता है जो नगर के चतुर्दिक फैला हो और

नगर उसकी सेवा करता हो। ए0ई0 स्मेल्स (1947) ने 'Urban Field' शब्द को प्रयोग करना ज्यादा श्रेयस्कर समझा जो चुम्बक के खिचाव क्षेत्र की उपमा पर रखा गया है।

इस प्रकार अनेक विदेशी शब्दों का प्रयोग आग्ल भाषा में किया गया है फिर भी मुझे 'Umland' शब्द 'Urban Field' या अनेक ऐसे शब्दों से ज्यादा प्रभावपूर्ण तथा उपयुक्त लगता है जो ऐसे क्षेत्रों को सास्कृतिक एव आर्थिक कियाओं द्वारा नगर को एक केन्द्र मानकर अन्तर्सम्बन्धित व अन्तर्निभर होकर जोडते है।

नगरों के प्रभाव प्रदेशों के बारे में एक अत्यन्त महत्वपूर्ण तथ्य यह है कि ये प्रदेश भिन्न—2 कार्यों के लिये अलग—अलग विस्तार रखते हैं। चूिक प्रत्येक कार्य या कार्यात्मक इकाई का क्षेत्र अलग—अलग होता है, अत किसी नगर में कार्यों की जितनी संख्या है उतनी ही संख्या में प्रभाव प्रदेश भी होते हैं। व्यक्तिगत कार्यों के प्रभाव प्रदेश ही वास्तविक अस्तित्व रखते हैं, नगरों के तथा कथित 'सामान्य सेवा प्रदेश' सभी कार्यों के सम्मिलित या मिले जुले प्रभावों के परिणाम के रूप में देखे जाने के कारण सूक्ष्म सामान्यी कृत तथा कियत ही अधिक होते हैं। अत 'Umland' के रूप में इस प्रकार के प्रदेशों, क्षेत्रों का सीमाकन (निर्धारण) या वर्णन किया जाता है, क्योंकि इससे प्रदेशों का अधिक वस्तुनिष्ठ निर्धारण व्यावहारिक उपयोगिता के साथ होता है (सिंह, ओं0पीं0 1979)।

अत प्रस्तुत शोध में जहां भी 'प्रभाव प्रदेश' शब्द का प्रयोग किया गया है उसका तात्पर्य 'Umland' से है।

प्रभाव प्रदेश की प्रकृति एव विस्तार:

नगरों के प्रभाव बढ़ती हुई दूरी के साथ कम होते जाते है और इस प्रभाव की समाप्ति एकाएक और पूर्णत किसी निश्चित बिन्दु पर नहीं होती, बल्कि धीरे—धीरे और सक्रमणीय ढग से होती है। अत नगरों के प्रभाव प्रदेशों की सीमाये गणितीय शुद्धता से या किसी स्पष्ट रेखा द्वारा निश्चित नहीं किया जा सकता है, क्योंकि नगर और उसके आस—पास के क्षेत्र का सम्बन्ध सचार की सुविधाओं के विकास के साथ—साथ परिवर्तित होता रहता है। वर्तमान समय में यातायात के अत्याधुनिक साधनो—मोटर, ट्रक, बस सेवा द्वारा ग्रामीण क्षेत्र नगर के समीप आता जा रहा है वहा इन सेवाओं से प्रभाव प्रदेश का दूर तक विस्तार होता जा रहा है।

अधिसख्यक नगरीय जीवन की सुविधाए जैसे चलचित्र, स्कूल, कालेज, अस्पताल और

दूसरी नगर की केन्द्रित सेवाए ग्रामीण जनसंख्या को नगर की ओर आकर्षित करती है। नगर में हजारों लोग रोजगार के लिए ग्रामीण क्षेत्र से आते हैं। इस प्रकार नगर और उसके चतुर्दिक स्थित क्षेत्र के मध्य सम्बन्ध स्थैतिक नहीं बल्कि गत्यात्मक होता है।

इलाहाबाद एक महान धार्मिक केन्द्र है अत यह भारत के प्रत्येक क्षेत्र के लोगो का समागम (सगम) केन्द्र है। प्रत्येक वर्ष शीत ऋृतु मे माघ के महीने मे त्रिवेणी सगम क्षेत्र पर बहुत अधिक संख्या मे लोगो की भीड एकत्रित होती है। यदि प्रभाव प्रदेश के लिए धार्मिक अन्तर्सम्बन्ध को आधार बनाया जाय तो उस समय यह भारत के किसी भी बड़े नगर मुम्बई, कलकत्ता, दिल्ली से भी अधिक क्षेत्र को ग्रहण करता है जब कि प्रभाव प्रदेश एक क्षेत्र मे सीमित होता है जिसका अधिकाश या विशिष्ट भाग नगरीय केन्द्र की सेवाओं से सम्बन्धित होता है। इस सीमा के अन्तर्गत प्रभाव प्रदेश की एक श्रृखला बनती है और क्षेत्र का नगर या शहर के अन्तर्सम्बन्ध की मात्रा के आधार पर श्रेणीबद्ध किया जाता है।

नगर और उसके प्रभाव प्रदेशों के सम्बन्धों का अध्ययन बहुत से पश्चिमी देशों के नगरीय भूगोलवेत्ताओं ने किया है। इनमें डीकिन्सन, डाग, ग्रीन, स्मेल्स इत्यादि का नाम प्रमुख है जिन्होंने प्रभाव प्रदेश की सीमाओं को निश्चित करने का प्रयास किया (होस्टन, जे0एम0 1953)।

सर्वप्रथम 1930 में डीकिन्सन महोदय ने इगलैण्ड के दो नगरो लीड्स तथा ब्रेडफोर्ड के मध्य प्रादेशिक सम्बन्धों का अध्ययन किया, जो इगलैण्ड के उत्तर पूर्व में स्थित है और संयुक्त रूप से एक विशिष्ट केन्द्र की सेवा करते हैं (डीकिन्सन, आर0ई0 1947)।

अन्य दूसरे अध्ययन एस0डी0 डाग और एल0एस0 विल्सन द्वारा किया गया है जो मध्य मिशिगन (यू0एस0ए0) में स्थित हावेल नगर के सास्कृतिक सम्बन्धों का इसके प्रभाव क्षेत्र के सन्दर्भ में परिक्षण किया है (टेलर जी0 1951)। हैरिस ने यू0एस0ए0 में उटाह राज्य की राजधानी साल्ट लेक नगर के प्रभाव प्रदेश का पूर्ण रूप से अध्ययन किया। इसके लिए नगर द्वारा कियान्वित 12 सेवाओं को आधार बनाया (टेलर, जी0 1951)। मि0 एफ0एच0 डब्ल्यू ग्रीन (1950) द्वारा इगलैण्ड और वेल्स में 'अरबन हिन्टरलैण्ड' का तात्कालिक रूप में बस सेवा के आधार पर विश्लेषण किया गया है।

सर्वप्रथम भारतीय उदाहरण प्रो0 आर0एल0 सिंह (1955) द्वारा 'बनारस के प्रभाव प्रदेश' के विस्तृत विश्लेषण द्वारा दिया गया। इसके लिए इन्होने पाच सेवाओ का चयन किया—सब्जी आपूर्ति, दूध आपूर्ति, अनाज और दूसरे कृषिगत उत्पाद, बस सेवा और समाचार पत्र सचरण।

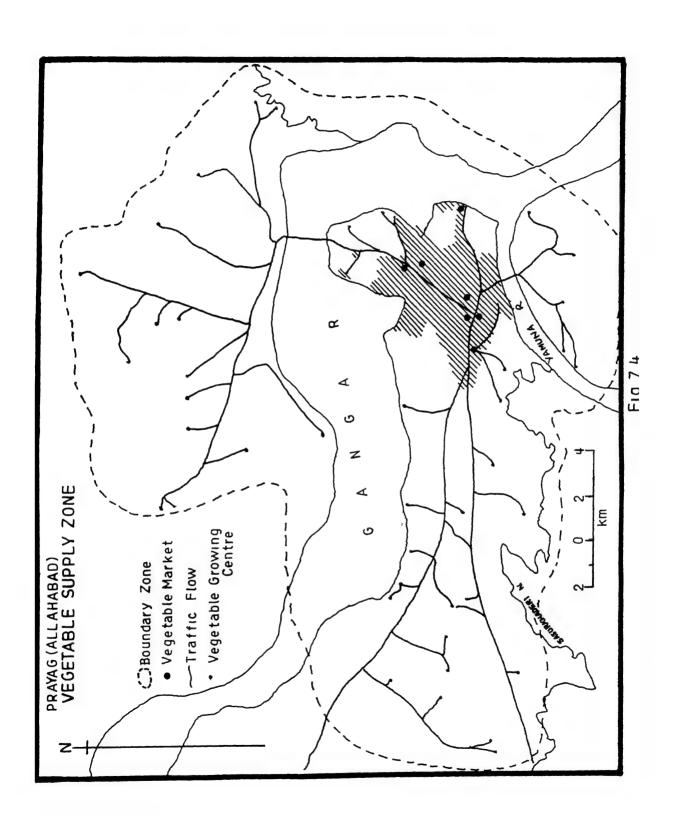
प्रो0 लाल सिंह (1956) ने आगरा नगर के प्रभाव प्रदेश का अध्ययन केवल 'बस सेवा' के आधार पर किया है। प्रो0 उजागिर सिंह (1961) ने इलाहाबाद के 'प्रभाव प्रदेश' का विश्लेषण चार सेवाओ—सब्जी, दूध, खाद्यान्न आपूर्ति तथा बस सेवा के साथ—साथ दो अतिरिक्त सेवाओ स्वास्थ्य एव शिक्षा के आधार पर किया है। प्रो0 आर0एल द्विवेदी (1961) ने इलाहाबाद नगर के प्रभाव प्रदेश का निर्धारण करते समय सब्जी, दुग्ध, खाद्यान्न और बस सेवा के साथ—साथ दो अतिरिक्त सेवाओ शिक्षा और समाचार पत्र को आधार माना है।

इलाहाबाद के प्रभाव प्रदेश के निर्धारण में शोधार्थी ने भी नगर की चार सेवाओं को मुख्य रूप से आधार माना है। इनमें सब्जी आपूर्ति, दूध आपूर्ति, बस सेवा तथा शिक्षा को सिमलित किया गया है।

सब्जी आपूर्ति पेटी या मेखला

इलाहाबाद नगर की सब्जी आपूर्ति का विश्लेषण करने के पूर्व यदि मानचित्र स0— 74 पर दृष्टि दे तो इसके क्षेत्र की प्रकृति एव विस्तार का पता चलता है। मानचित्र से स्पष्ट है कि यहा सब्जी की आपूर्ति मुख्यत तीन क्षेत्रों से होती है— (1) गगा सुसर खदेरी दोआब पश्चिम में, (2) गगा पार की विस्तृत भूमि उत्तर में, (3) यमुना के दक्षिण नैनी क्षेत्र।

इलाहाबाद के सब्जी आपूर्ति प्रदेश के अन्तर्गत निदयों का सबसे महत्वपूर्ण योगदान है क्योंकि एक तरफ जहां निदयों के बलुई तटीय क्षेत्र में सिब्जियों का उत्पादन होता है वहीं दूसरी तरफ सिचाई एवं परिवहन की सुविधा भी प्राप्त होती है। आज भी इस गंगा यमुना के बलुई विस्तृत क्षेत्र में ऊँटो द्वारा सिब्जियों को ढोया जाता है। मानचित्र संख्या— 74 में आठ बड़े और छोटे सब्जी के बाजार स्थित हैं। ये बाजार— (1) खुल्दाबाद (2) कटरा (3) कर्नलगज (4) हीवेट रोड रेलवे पुल के पास (5) लोक नाथ (6) चौक (7) गऊ घाट (8) दारागज हैं। इनके अतिरिक्त अनेक मुहल्लों में भी छोटे बाजार केन्द्र है जो मुख्यत शाम को लगते हैं। इन सब्जी मण्डियों में खुल्दाबाद तथा कटरा में सिब्जियों की आपूर्ति आस—पास के ग्रामीण क्षेत्रों से की जाती है, साथ ही मण्डी में गंगा पार क्षेत्र से भी सब्जी आती है। गऊ घाट तथा लोकनाथ की सब्जी मण्डी में सिब्जिया यमुना पार नैनी



क्षेत्र से आती हैं। यदि मण्डी की विशालता के आधार पर विश्लेषण करे तो खुल्दाबाद की मण्डी प्रथम स्थान तथा कटरा द्वितीय स्थान रखती है। इन दोनो बाजारो की आपूर्ति क्षेत्र 12 Km दूर चायल तथा मनौरी तक है। इलाहाबाद के सब्जी आपूर्ति क्षेत्र के विकसित होने में जी0टी0 रोख का यातायात के लिए और गगा—यमुना नदी के द्वारा प्रतिवर्ष जमा की गयी उपजाक मिट्टी का महत्वपूर्ण योगदान है। ट्रान्स यमुना सब्जी आपूर्ति मेखला छोटे क्षेत्र लगभग 31 वर्ग किमी0 को ग्रहण किये है। इस नगर की सम्पूर्ण सब्जी आपूर्ति क्षेत्र की औसत दूरी कटरा तथा खुल्दाबाद से 19 से 23 किमी0 के मध्य है।

अत निष्कर्ष स्वरूप कहा जा सकता है कि नदी के किनारे के क्षेत्र को छोडकर सब्जी आपूर्ति मेखला 250 वर्ग किमी0 क्षेत्र को ग्रहण किये है जहा से आश्विक या पूर्ण रूप से सब्जी की आपूर्ति होती है। (मानचित्र 74)

दुग्ध आपूर्ति मेखला

वर्तमान समय मे इलाहाबाद नगर को पाच श्रोतो से दूध की आपूर्ति की जाती है—
(1) इलाहाबाद सहकारी दुग्ध पूर्ति सघ, बाई का बाग (2) मिलीट्री डेयरी केन्द्र न्यू छावनी क्षेत्र (3) कृषि संस्थान डेयरी नैनी। इन तीन डेयरी के अतिरिक्त कुछ और डेयरिया है जो यहा के नगर निवासियों को दुग्ध की आपूर्ति करती है। इनमें मुख्य मदन की डेयरी शाहगज, कुन्जन की डेयरी दारागज, प0 मथुरा मिश्र की डेयरी बाई का बाग, सगम लाल की डेयरी नार्थ मलाका, नेशनल डेयरी कर्नलगज इत्यादि। इनके अतिरिक्त सैकडों ग्वाले ग्रामीण क्षेत्र से दुग्ध लाकर दरवाजे—दरवाजे जाकर दूध देते है। इसके साथ ही इलहाबाद नगर में दूध आपूर्ति की एक विशेषता यह भी है कि यहा दूध देने वाले अपने पशु के साथ घर—घर ले जाकर सामने दूध निकाल कर आपूर्ति करते हैं। इलाहाबाद सहकारी दुग्ध पूर्ति सघ दूध और दूध से बन सामानों की पूर्ति करने वाला सबसे बडा श्रोत है। वर्तमान समय में यह सघ 800 मन दूध प्रतिदिन आपूर्ति करता है। कृषि संस्थान डेयरी तथा मिलीट्री डेयरी लगभग 12 से 13 तथा 9 से 10 मन प्रतिदिन आपूर्ति करता है।

इस नगर मे चौक (नवाबगज) तथा कटरा क्षेत्रो मे खोआ मण्डी स्थित है जहा आस—पास के गाव से व्यापक पैमाने पर खोआ इन मण्डियो मे लाया जाता है। यह व्यवसाय गाव के लोगो को दूध की अपेक्षा अधिक लाभदायक होता है। यहा दूध पाच उत्पादन केन्द्रो द्वारा विभिन्न सहकारी दुग्ध सोसाइटी से जो आस-पास के गावो मे स्थित है, से इलाहाबाद सहकारी दुग्ध आपूर्ति सघ द्वारा दुग्ध इकट्ठा किया जाता है। इन केन्द्रो से मुख्यालय तक दूध सघ के मोटर यातायात द्वारा पहुचाया जाता है।

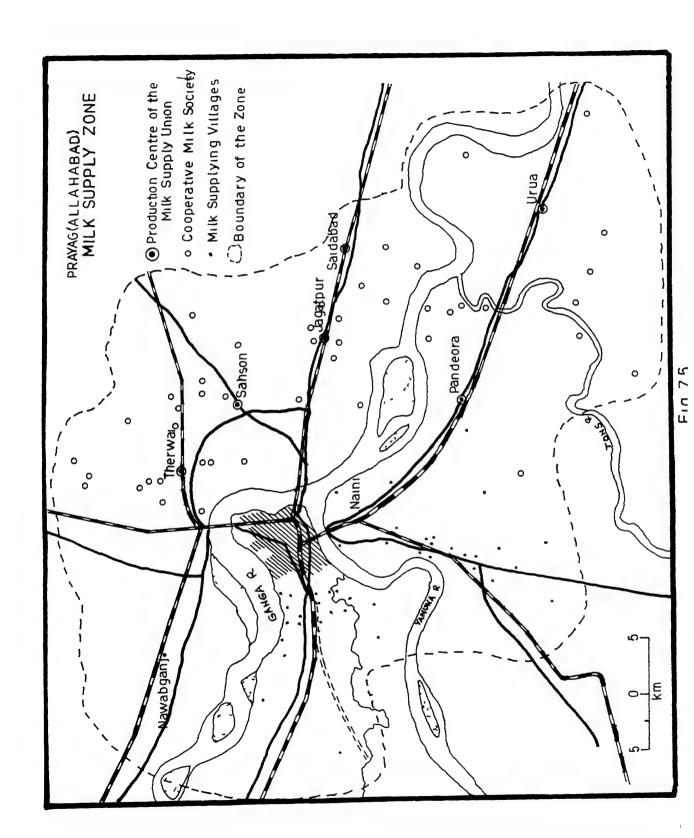
उपरोक्त विश्लेषण से स्पष्ट है कि पश्चिम में दोआब क्षेत्र और नैनी के दक्षिण—पश्चिम में स्थित क्षेत्र इलाहाबाद—रीवा रोड की ओर से इलाहाबाद सहकारी दूध अपूर्ति सघ को दूध की आपूर्ति कम की जाती है। फिर भी ख्यक्तिगत आपूर्ति कर्ताओं द्वारा जसरा तथा बारा क्षेत्र से सघ को दुग्ध पूर्ति कराते हैं। दुग्ध के व्यापक उत्पादन की आपूर्ति साइकिल द्वारा व्यक्तिगत ग्वालों द्वारा नगर को आपूर्ति की जाती है जो जी0टी0 रोड, सराय अकील और इलाहाबाद—रीवा रोड का अनुसरण करते हैं। दूध की कुछ मात्रा रेलवे द्वारा फूलपुर क्षेत्र से व्यक्तियों द्वारा पहुचायी जाती है। इसके साथ ही दूध की कुछ मात्रा नगर के अन्दर मानव परिवहन द्वारा (अर्थात बाल्टी या कन्टेनर में लेकर) घर—घर जाकर आपूर्ति की जाती है। किन्तु ये आस—पास के ही व्यक्ति होते है। इनकी अपने घर से दूरी 12 से 16 किमी0 से अधिक नहीं होती है।

मानचित्र सख्या—75 पर प्रदिशित क्षेत्र को देखने से दुग्ध आपूर्ति मेखला के विस्तार क्षेत्र का पता चलाता है जहा से नगर को दूध की पूर्ति की जाती है। मानचित्र सख्या—75 से स्पष्ट है कि इस मेखला के पूर्वी भाग से इलाहाबाद सहकारी दूध आपूर्ति सध को सबसे अधिक दूध की पूर्ति की जाती है। यह क्षेत्र गगा नदी से लगा हुआ पूर्व—पश्चिम विस्तृत है। यह क्षेत्र इसलिए दूध आपूर्ति मे अग्रणी है क्योंकि इसका विस्तृत क्षेत्र वर्षा ऋृतु मे बाढ से ढक जाता है तथा शेष शुष्क समयो मे पशुचारण के लिए प्रयोग मे लाया जाता है। इलाहाबाद सहकरी दूध आपूर्ति सघ नगर की दूध आपूर्ति की स्थित को बेहतर बनाने मे महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है। यदि दूध आपूर्ति मेखला के विस्तार को देखा जाय तो यह इलाहाबाद जिले के 1400 वर्ग किमी0 मे फैला हुआ है।(चित्र 75)

नगर के परिवहन प्रभाव प्रदेश व शैक्षिक प्रभाव प्रदेश का विश्लेषण क्रमश अध्याय 6 और 4 में किया गया है। इसके अतिरिक्त धार्मिक परिप्रदेश का वर्णन अध्याय तीन में किया गया है।

इलाहाबाद नगर के प्रभाव प्रदेश की स्थिति एव विस्तार :

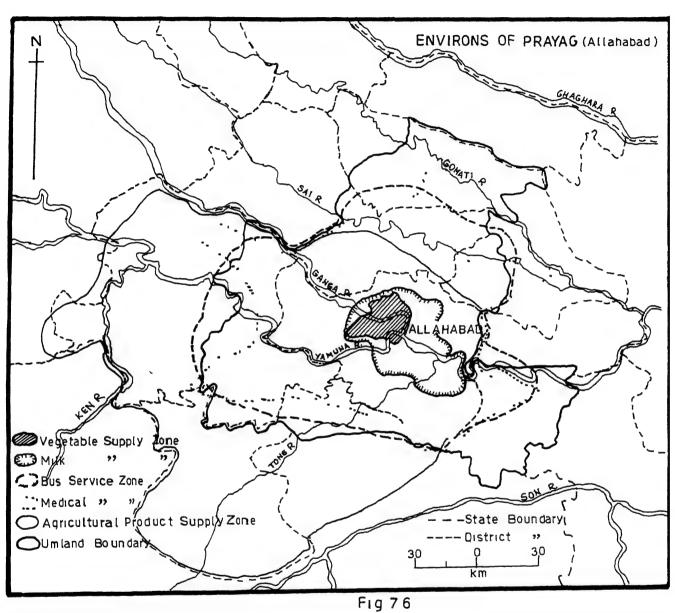
इलाहाबाद का प्रभाव प्रदेश विस्तृत रूप में बस सेवा क्षेत्र, सब्जी आपूर्ति क्षेत्र तथा



शैक्षणिक सेवा क्षेत्र के रूप में फैला है। इसका विस्तार 24°35' उत्तरी से 26°30' उत्तरी अक्षाश तथा 80°45' पूर्वी से 82°50' पूर्वी देशान्तर के मध्य है। (विस्तृत चित्र स0 76)। यह 24200 (वर्ग किमी0) क्षेत्र पर फैला है (द्विवेदी आर0एल0 1961)।

यह इलाहाबाद के साथ प्रतापगढ जिले तक विस्तृत है। यह प्रभाव क्षेत्र सुल्तानपुर के मुसाफिरखाना तहसील, जौनपुर के मछलीशहर तहसील, मिर्जापुर के मिर्जापुर तहसील, बादा के मऊ और कवीं तहसील, फ त्तेहपुर के खागा तहसील और मध्य प्रदेश के रीवा जिले के तनोहर तहसील तक विस्तृत है। आकार में यह प्रभाव प्रदेश मणिपुर (22146 वर्ग किमी0) से बडा और हिमाचल प्रदेश (28231 वर्ग किमी0) से छोटा है जबिक यह बनारस के (67782 वर्ग किमी0) प्रभाव प्रदेश के एक तिहाई से थोडा बडा है, और केरल (38940 वर्ग किमी0) के तीन चौथाई आकार से छोटा है। 1991 के सेन्सस के अनुसार इलाहाबाद नगर के प्रभाव प्रदेश में 55 करोड जनसंख्या स्थित है जिसका जनसंख्या घनत्व 588 व्यक्ति प्रतिवर्ग किमी0 है।

निष्कर्ष रूप मे यह कहा जा सकता है कि 'नगर क्षेत्र या प्रभाव प्रदेश की एक निश्चित भौगोलिक इकाई नहीं बनाई जा सकती जो एक निश्चित सीमा से आबद्ध हो क्योंकि सकमण मेखला भी पाई जाती है अत प्रशासनिक विभागों की सीमाओं के आधार पर इनका निर्धारण किया गया है जिसका केन्द्र से बाहर की ओर बढ़ने पर सम्बन्ध कम होता जाता है' (डीकिन्सन आर0ई0 1947)। अत साख्यिकीय आकड़ों के आधार पर तात्कालिक रूप में प्रभाव प्रदेश को निर्धारण प्रशासनिक सीमाओं को अनुकरण करते हुए किया गया है। इलाहाबाद नगर इस भौगोलिक क्षेत्र में एक महानगर के रूप में कार्य करता है जिसकी सीमाओं का ऊपर वर्णन किया गया है। अत स्पष्ट है कि इलाहाबाद एक प्रादेशिक केन्द्र के रूप में विभिन्न प्रकार की सेवाओं यथा वाणिज्यिक, शैक्षणिक, परिवहन, स्वास्थ्य, खाद्यान्न, दूरसचार आदि को प्रदान करता है। एक वाक्य में यह कहा जा सकता है कि नगर, प्रदेश के जीवन को सगठित रूप में प्रस्तुत करता है।



References

Allahabad (1962) The Journal of the Historical Societies, Part - I,

Page - 7

Bacon, T (1837) "First Impressions and Studies from Nature in Hindustan"

Vol - I, London, 1837, Page - 317

Conybreare, H C and Hewett, J P (1893) "Statistual Descriptive and

Historical Account of N W P of India" Page - 162

Cunningham A (1950) "Ancient Geography of Indian" Page - 390, 389

Conybeare and Hewett (1890) "Archaeological Survey of India Vol - I.

Page - 298

Census of India (1911) Vol XV, Part I, Report, Allahabad, Page - 24

Chauncy, D Harris (1941) Location of Salt-lake city, Economic Geog April

1941, Page - 212

Cleef, Eugene Van, (1941) Hinterland and Umland, Geo, Rev Vol - 31,

Page - 308-11

Dwivedi, R L (1961) Allahabad, "A Study in Urban Geography,

University of Allahabad, Page - 46-47

District Gazetteer (1986) Allahabad, UP Page - 232, 171

Dodge, Standley D (1932) and the Princeton Community Annals America

Geog Sept 1932, Page - 175

Dickinson, R E (1947) "City Region and Regionalism London"

Page - 204, 12, 18

Elliot, H M (1910) "The History of India as told by its own

Historians", Page - 512

Fuhrer A (1891) "The Monumental Antiquities and Inscriptions in the N W P and Oudh", Archaeological Survey of India, Allahabad,

Page - 127, 128

Hamilton, W (1890) "The East India Gazetteer" Page - 34

Houston, J M (1953) "A Social Geography of Europe" London,

Page - 138

Harold M Mayer, (1954) "A Urban Geography", American

Geography, Inventory and Prospect, Page - 143

Heler R (1823) "Narrative of a Journey through the upper Provinces of India", Vol I, London, Page - 443

Kala, S C (1957) A B Patrika 7 Feb "Light on the History of Jhunsi"

Law B C (1932) "Geography of Early Buddism" London, Page - 36, 23, 35

Renner, GT (1951) and Associates, "Global Geo: graphy" New Yark,

Page - 408

Sharma, G R (1957-59) "The Exeava at Kaushamby", Page - 9

Shashtri, R M (1944) "Ancient Prayag", Page - 75

Shashtri, R.M. (1946) "Full Light on the Real Sight of the Bhardwas Ashram",

The Journal of the G N Jha Research Institute, Vol - III, Page - 448

Sachau, E C (1910) "Alb erum's India", Vol II London, Page - 170

Smailes A E (1962) "The Geography of Towns" London,

Page - 7, 11, 84

Singh R L (1956) "Ballia. A Study in Urban Settlement" The National Geographical Journal of India, Banaras, Vol. - II, Part - 1, March, 1956, Page - 1

Srıvastav Shalıgram (1937) "Prayag Pradeep" P -272-73,216

Singh Ujagir (1961) "The National Geographical Journal of India", Vol VII, Part 1, March, Page - 37

Smailes, A E (1947) "The analysis and Delimitation of Urban Field, Geography, Dec 1947, Page - 151

Singh, O P (1976) "Settlement Morphology and Spatial Functional Organization of Gaddipur Village (Jaunpur District)", National Geographer 11 (1) June 1976, Page - 64

Singh, O P (1979) "Urban Geography" Text Book, Page - 348,

Page - 200-201

Page - 36

Tod, J (1873) "Annals and Antiquities of Rajasthan Vo, I, Madras, 1873,

Twining, T (1893) "Travels in India, a hundred years ago" London, Page - 157-62

Taylor G (1951) "Urban Geography" II edition, New Yark,

Page - 216, 217

इलाहाबाद महानगर योजना 2001 पृष्ठ- 22 से 26 तक।

<u>अध्याय-8</u>

प्रयाग और उसके परिप्रदेश के लिए सांस्कृतिक नियोजन

नगर आधुनिक सभ्यता एव सस्कृति के केन्द्र है। वर्तमान समय मे विकासशील देशों में नगरीकरण अत्यन्त तीव्रगति से हो रहा है जिससे नगरों में जनसंख्या का केन्द्रीकरण बढता जा रहा है। बढी हुई नगरीय जनसंख्या को सुव्यवस्थित नगरीय सुविधाए प्रदान करना आज के नगरों के लिए सबसे बडी समस्या बनती जा रही है। अत आवश्यक है कि नगर विकास एव विस्तार के साथ—साथ नगर नियोजन की योजनाओं को तीव्रगति से सचालित किया जाय जिससे नगर के जीवन को यथा सम्भव सुखी, स्वस्थ, सुन्दर एव सुविधा सम्पन्न बनाया जा सके।

प्रयाग एक नगर के साथ—साथ महत्वपूर्ण सास्कृतिक केन्द्र भी है। अत प्रयाग नगर का नियोजन करते समय यह ध्यान देना आवश्यक है कि प्रयाग की नगरीय सुविधाओं का नियोजन सास्कृतिक परिप्रेक्ष्य में किया जाय जिससे कि यह नगर एक प्रमुख धार्मिक, पर्यटन एवं सांस्कृतिक केन्द्र के रूप में विकसित हो सके।

प्रस्तुत अध्याय मे नगर की भौतिक संस्कृति— यथा अवस्थापनात्मक सुविधाओ—परिवहन, विद्युत, पेयजल, आवास, शिक्षा, स्वास्थ्य एव सफाई, सौन्दर्यीकरण, पर्यावरण, धर्मशाला, होटल आदि के नियोजन के साथ—साथ अभौतिक संस्कृति यथा—आचार—विचार, परम्परा, रीति—रिवाज आस्था, सिहण्युता जैसे मानव मूल्यों के सांस्कृतिक विरासत को संरक्षण के रूप मे विश्लेषण करने का प्रयास किया गया है।

81 सास्कृतिक नियोजन की सकल्पना

भूगोल विषय के अन्तर्गत नियोजन की सकल्पना का सर्वाधिक उपयोग क्षेत्रीय विकास के नियोजन, नगरीय नियोजन, यातायात नियोजन आदि पक्षो पर किया गया है। यहा तक कि मनुष्य के सांस्कृतिक कियाकलापो पर आधारित अनेक सांस्कृतिक भूगोल की पुस्तको का प्रकाशन हुआ है तथा संस्कृति के भौतिक पक्षो के नियोजन का वर्णन प्रादेशिक नियोजन एव नगरीय भूगोल की पुस्तको मे प्राप्त होता है परन्तु अभौतिक संस्कृति जिसमे

मानवीय मूल्य सम्मिलित है, इनका नियोजन कैसे किया जाय जिससे एक स्वस्थ एव सुसरकृत समाज का निर्माण हो, इस पर साहित्य का अभाव सा पाया जाता है। इन्ही तथ्यो के आलोक में भूगोल विषय का चिन्तन फलक मानवीय पक्षों पर आधारित होता जा रहा है। अन्तर्राष्ट्रीय भूगोल सघ 1992 के सम्मेलन में एक सूत्र वाक्य रूप में कहा गया कि-"Geography is discovery of Places People" वर्तमान समय की सबसे नवीन विचारधारा भगोल मे व्यावहारिकतावाद (Pragmatism) की है। व्यावहारिकतावाद वह दार्शनिक दृष्टिकोण है जो ज्ञान को, अनुभव को आलोकित करने तथा समस्यापरक परिस्थितियों के सुलझाने की कसौटी पर परखता है। इसमे ज्ञान प्राप्ति हेतु विशिष्ठ दशाओं को महत्वपूर्ण माना जाता है और उसी को विश्व की समझ विकसित करने का आधार मानते है। साथ ही, अमूर्त नियमो एव सामान्य सिद्धान्तो का उपयोग वैज्ञानिक अनुसधान हेतु दिशा निर्देशक के बतौर किया जाता है। व्यावहारिकतावाद की अनिवार्य शर्त है कि ज्ञान, ज्ञान के लिये न किया जाय बल्कि ज्ञान का उपयोग मानव की वास्तविक समस्याओं के निराकरण के लिए होना चाहिए। यह विचारधारा कार्योन्मुख अनुसधान पर बल देता है अर्थात् किसी लक्ष्य-जन समुदाय की तात्कालिक समस्याओं का निराकरण, परीक्षण, मूल्याकन एव प्रयोगात्मक विधि से करना इसका परम उद्देश्य है। इस विचारधारा की मान्यता है कि विश्व परिवर्तनोन्मुख है। अतएव सिद्धान्त एव नियम प्रासगिक एव लोचपूर्ण होते हैं। इनका उपयोग दिशा निर्देशक वैकल्पिक माध्यम के रूप मे होना चाहिये। दुर्बल प्रासगिक अवधारणाओ पर आधारित निगमनात्मक सिद्धान्तो का, मानव कार्यकलाप के प्रेक्षण एव अनुभव के आलोक मे परिष्कार एव प्रतिस्थापन होना चाहिये। ज्ञान का उपयोग भले-बुरे (मानव कल्याण की दृष्टि से) के मूल्याकन के परिप्रेक्ष्य मे, मानव कल्याण हेतु निर्धारण के लिये ही होना चाहिये (सिंह, प्रो0 जगदीश 1992)।

भूगोल में इस तरह के विचारों के आने का मूल कारण यह है कि विकास एवं नियोजन के जितने भी सिद्धान्त प्रतिपादित किये गये उनसे मानवीय मूल्यों के उत्थान के बजाय ह्रास होता जा रहा है। समाज में गरीबी, असमानता, भ्रष्टाचार, व्यभिचार, लोभ, आतंकवाद, हिसा अत्यधिक बढता जा रहा है। अत नियोजन एवं विकास की ऐसी प्रक्रियाओं को ढूढना होगा, विकसित करना होगा, प्रसारित करना होगा जिससे समाज में मानवीय मूल्यों का उत्थान हो। इसके लिए आवश्यक है कि सम्पूर्ण भारतवर्ष में विकासधुव

की सकल्पना की भाति वृहद् से लेकर लघुस्तर तक पदानुकम मे सास्कृतिक केन्द्रो का विकास किया जाय। प्रत्येक सास्कृतिक केन्द्र अपनी कार्यात्मकता के द्वारा एक दूसरे से जुडे हो। ऐसे सास्कृतिक केन्द्रो पर भारतीय सस्कृति मे निहित धार्मिक, आध्यात्मिक, सिहण्युता, सार्वभौमिकता, ग्रहणशीलता, समन्वयवादिता आदि विचारो के प्रचार प्रसार के लिए वृहद् आश्रम बनाये जाये। इन केन्द्रो पर ऐसे परिवेश का विकास किया जाय जिससे मानव में सदविचार आये। हमारी भारतीय सस्कृति अत्यन्त प्राचीन है। हमारे वेदो, पुराणो, गीता, रामायण इत्यादि मे आज के वैज्ञानिको द्वारा जिन सिद्धान्तो का परीक्षण किया जा रहा है उन सबका पहले से ही वर्णन है। जैसे वर्तमान समय मे पर्यावरण प्रदुषण की समस्या सबसे विकट है, इसके लिए हमारे धर्म ग्रन्थों में पहले से ही 'एक वृक्ष दस पुत्र समान' की सकल्पना दी गयी है इसके साथ ही पीपल, बरगद आदि वृक्षो के काटने को निषिद्ध किया गया है जो पर्यावरण को सर्वाधिक शुद्ध रखते हैं। इसी प्रकार वर्तमान विश्व एक नयी एड्स की समस्या से ग्रसित होता जा रहा है। इसके लिए हमारे हिन्दू धर्म मे 'एक पत्नीव्रता' की बात कही गयी है। यदि इसका अनुपालन किया जाय तो समाज मे कभी भी एड्स नही फैल सकता है। इसी प्रकार अनेक विचारो, मान्यताओ, जीवन मुल्यो का वर्णन किया गया है। यदि इन सास्कृतिक केन्द्रो पर इन मानवीय मूल्यो के प्रचार-प्रसार का परिवेश बनाया जाय तो समाज मे फैली विसगतियो एव कुरीतियो को दूर किया जा सकता है। इन्ही तथ्यो को ध्यान मे रख कर भारत मे चार वृहद ऐसे केन्द्र देश के चारो कोनो पर बद्रीनाथ, रामेश्वरम, द्वारिका एव जगन्नाथपुरी के रूप में स्थित हैं। ये भारत के आध्यात्मिक ज्ञान के केन्द्र हैं। सास्कृतिक नियोजन के लिए चाहिए कि भारत को सास्कृतिक प्रदेशों में विभाजित किया जाय। इसके लिए धर्म, भाषा, सामाजिक वैशिष्टय या तौर-तरीके आदि को आधार माना जाय। भारत को चार वृहद स्तर के सास्कृतिक प्रदेशों में विभाजन के पश्चात् उनके भीतर आने वाले क्षेत्रो जैसे उत्तर भारत के वृहद सास्कृतिक केन्द्र हरिद्वार, प्रयाग, वाराणसी, अयोध या, बिहार में मगध आदि को लघु स्तर के केन्द्र बनाये जाये। इसी प्रकार पदानुक्रम मे सार कृतिक केन्द्रो का विकास पूरे भारतवर्ष के स्तर पर होना चाहिए। इन सांस्कृतिक केन्द्रो का प्रभाव प्रदेश बने जिनकी अपनी विशिष्ट विशेषता हो और अपनी विशिष्टता के कारण इनकी अलग पहचान हो। जैसा कि इन केन्द्रो पर इनके प्रभाव प्रदेश से आने वाले लोग यहा अपने धार्मिक कियाओ, अनुष्ठानो आदि को करते हैं। इसी प्रकार देश मे अनेक धर्मों

को मानने वाले लोग है। उन धर्मों से सम्बन्धित धार्मिक केन्द्रो का विकास हो। प्रत्येक धर्म मे मानवीय मूल्यो के उत्थान की ही बात कही गयी है। अत यदि दो विभिन्न धर्मों एव सस्कृतियो के केन्द्र आस—पास होगे तो उस प्रभाव क्षेत्र मे रहने वाले लोगो को यह समझने मे आसानी होगी कि सभी धर्मों का सार एक ही है।

इस प्रकार संस्कृति के अन्तर्गत आने वाले भौतिक एव अभौतिक तत्वो का सांस्कृतिक केन्द्रो पर एक लक्ष्य बनाकर एक निश्चित समय में नियोजन करना ही सांस्कृतिक नियोजन की संकल्पना का मूल सार है, जिससे सांस्कृतिक केन्द्रों का समन्वित विकास हो सके तथा नगर के सांस्कृतिक विरासत को अक्षुण्ण रखा जा सके।

82 धार्मिक तीर्थयात्रा केन्द्र के रूप मे प्रयाग का नियोजन .

प्रयाग वैदिक काल से ही भारतवर्ष का एक प्रमुख धार्मिक केन्द्र रहा है। अत प्रयाग पुण्यफल की प्राप्ति के लिए प्राचीन समय से ही धार्मिक तीर्थयात्रा का केन्द्र बिन्दु रहा है। तीर्थयात्रा हिन्दुओं की एक प्राचीन और निरन्तर धार्मिक किया है। भारत के अनेक भागों में फैले हुए तीर्थ केन्द्र करोड़ों तीर्थयात्रियों को दूर—दूर से आकर्षित करते रहते हैं। इस धार्मिक प्रक्रिया के दौरान लोगों का सचार देश के एक कोने से दूसरे कोने तक निरन्तर होता रहता है जिसके फलस्वरूप अनेक आर्थिक, सामाजिक, सास्कृतिक एव आध्यात्मिक प्रक्रियाए स्वत होती रहती है। भारत के तीर्थों में अनेक तीर्थ ऐसे हैं, जिनका न कि भारत में बल्कि विश्व में प्रथम स्थान है, प्रयाग उनमें से एक है।

देश भर के तीर्थयात्रियों के आस्था के केन्द्र प्रयाग में आज वर्तमान समय में धर्म की आड में तीर्थयात्रियों से विभिन्न धार्मिक क्रियाकलापों के नाम पर पण्डो द्वारा धन उगाही का कार्य व्यापक रूप में किया जा रहा है। चूकि तीर्थयात्री धार्मिक आस्था के साथ इस केन्द्र पर आते हैं अत यदि उनसे समस्याओं के विषय में पूछा जाय तो वे इस धर्म केन्द्र पर समस्याओं को नहीं बताना चाहते। तीर्थयात्रियों की प्रकृति धर्मभीरू होती है जो इन समस्याओं को पुण्यलाभ समझकर तीर्थयात्रा करते है। प्रयाग एक प्रमुख तीर्थ केन्द्र है अत यहां आने वाले तीर्थ यात्रियों एव इस तीर्थ केन्द्र को अत्यधिक विकसित करने के लिए निम्न सुझाव या नियोजन की आवश्यकता है —

तीर्थ केन्द्र प्रयाग पर इससे सम्बन्धित धार्मिक साहित्य का हिन्दी के साथ—साथ अन्य भाषाओं में भी प्रकाशन होना चाहिए जिससे जन सामान्य को सुलभता से प्राप्त हो सके। विशेष अध्ययन से धार्मिकता के साथ—साथ जनकल्याण की भावना को जागृत किया जा सकता है।

- 2 समस्त सास्कृतिक मूल्याकन को स्पष्ट कर राष्ट्रीय सास्कृतिक एकता को मजबूत किया जाना चाहिए।
- 3 प्रयाग में जितने भी तीर्थयात्री आते है उनमें से सभी सगम में स्नान अवश्य करते है अत गगा नदी को प्रदूषण से बचाने के लिए ठोस उपाय होने चाहिए क्योंकि वर्तमान समय में इलाहाबाद के समस्त नगरीय नाले गगा एव यमुना नदियों में गिरते है जिससे गगा जल की शुद्धता प्रभावित हो रही है।
- 4 तीर्थ केन्द्र प्रयाग के ऐतिहासिक, धार्मिक स्वरूप के साथ—साथ इसके भौगोलिक आर्थिक तथा सामयिक स्वरूप का भी प्रतिपादन करना चाहिए।
- 5 तीर्थ केन्द्र प्रयाग के आस पास प्रचलित परिक्रमाओं के पथ का निर्माण भौगोलिक ज्ञान की अभिवृद्धि के लिए आवश्यक है। इस सन्दर्भ में परिक्रमा मार्गों में पड़ने वाले उपतीर्थों का जीर्णोद्धार परम आवश्यक है। परिक्रमा मार्गों के विराम स्थलों पर विश्रामालयों तथा धर्मशालाओं का निर्माण किया जाये तथा उन स्थलों पर यात्रियों की सुविधा के लिए तीर्थ सेवाकेन्द्र की स्थापना की जाये।
- पण्डे पुजारियों की तथाकथित मनमानी को कम करने के लिए किसी उपयुक्त आचार—सहिता का प्रतिदान किया जाना चाहिए। इन स्थलों पर धार्मिक लोगों के दिन प्रतिदिन धार्मिक आस्था के कम होने का कारण धर्मगुरूओं का उद्दण्डात्मक व्यवहार भी है।
- 7 कुम्भ मेले के समय विभिन्न अखाडो के साधुओ, सन्तो एव महात्माओ द्वारा अपनी सुख—सुविधा के लिए प्रशासन पर जिस तरह की मुसीबते पैदा की जाती है या मुख्य स्नानो पर इनके स्नान के लिए सामान्य तीर्थयात्रियो को जो परेशानिया उठानी पडती है या धर्मगुरूओ द्वारा आधुनिक भौतिक विलासिता के साधनो जैसे—मोबाइल, राजसी कारो, टेलीविजन, कम्प्यूटर आदि के उपयोग से सामान्य जन मे धर्म के प्रति आस्था कम होती जा रही है, क्योंकि सामान्य जन इन्हे देव तुल्य समझती है, इनसे 'सादा जीवन उच्च विचार' की अपेक्षा करती है अत शोधार्थी का सुझाव है कि इन साधु—सतो को अपने मे देवत्व की भावना स्वरूप

को जागृत करना चाहिए और आदर्श सादा जीवन व्यतीत करने का अभ्यास करना चाहिए।

- 8 तीर्थ किसी व्यक्ति या समुदाय की पूजी नहीं होते हैं अत सम्पूर्ण मानव समुदाय को ध्यान में रखकर इन स्थलों पर व्याप्त कुरीतियों का निवारण आवश्यक है।
- वस्तुत प्रयाग आध्यात्मिकता के साथ—साथ बन्धुत्व एव राष्ट्र भावना को जागृत करने का प्रमुख केन्द्र रहा है। अत मेले के अतिरिक्त विभिन्न अवसरो पर यहा जनसामान्य मे सदाचार एव मानवीय मूल्यो से सम्बद्ध प्रवचनो का प्रबन्ध आवश्यक है जिससे सामाजिक एव सास्कृतिक कुरीतियो के निवारण के साथ—साथ चरित्र निर्माण द्वारा राष्ट्र एव मानव का विकास हो जिससे राष्ट्रीय एकता एव अखण्डता प्रतिबद्ध हो सके।
- सरकारी तन्त्र को चढावे की देख रेख करके मात्र पण्डे—पुरोहितो के ऊपर आधारित न रहकर मिदरो एव तीर्थ स्थलो तथा तत्पार्श्ववर्ती तीर्थ क्षेत्रों की रक्षा तथा सरक्षण करना चाहिए।
- प्रयाग के तीर्थ केन्द्रों के सम्पूर्ण विकास हेतु विद्यालय एव व्यायामशालाओं का सदिवचार के केन्द्र के रूप में सचालन किया जाना चाहिए जिससे समाज में शिक्षा एव स्वास्थ्य का उन्नयन हो सके, मानव में मानवीय गुणों का विकास हो सके। इससे इन तीर्थ केन्द्रों की समाज में उपयोगिता सिद्ध हो सकेगी, जैसा कि प्राचीन काल में किया जाता था।
- 12 प्रयाग के प्रमुख मन्दिरो पर सुरक्षा की व्यवस्था होनी चाहिए जिससे इन केन्द्रो पर अराजकता फैलाने वाले लोगो (विशेषकर पाकेटमारो एव सामान चुराने वालो) को पकडकर उचित सजा दी जा सके।
- 13 प्रयाग मे अनवरत वर्ष भर तीर्थयात्री आते हैं और सगम तथा नगर मे स्थित तीर्थ केन्द्रो तथा पार्श्ववर्ती क्षेत्र के केन्द्रो का दर्शन करते हैं। अत प्रशासन एव महानगरपालिका को चाहिए कि सम्पूर्ण क्षेत्रो मे शौचालय की स्थायी एव उपयुक्त व्यवस्था करे जिससे तीर्थयात्रियो विशेषकर महिलाओ को परेशानियो का सामना न करना पडे। आज भी सगम क्षेत्र मे पुरूषो एव स्त्रियो को खुले मे ही शौच करनी पड़ती है।

इस प्रकार प्रयाग का धार्मिक तीर्थयात्रा के केन्द्र के रूप मे ऐसा विकास हो जिससे प्रयाग और उसका परिवेश सास्कृतिक, सामाजिक, आर्थिक रूप में समृद्ध हो सके और सास्कृतिक तथा मानवीय मूल्यों का प्रसार हो सके।

8 22(n) श्रुग्वेरपुर धाम का नियोजनः

इलाहाबाद जनपद मुख्यालय से लखनऊ जाने वाले राजमार्ग पर लगभग 37 किमी० की दूरी पर स्थित भगवतीपुर नामक स्थान से 3 किमी० दक्षिण मे परमपावनी गगा के सुरम्य तट पर प्रकाशमान श्रृग्वेरपुर धाम अवस्थित है। रामायण मे वर्णन है कि इसी स्थान पर अखण्ड ब्रह्माण्ड नायक भगवान श्री राम ने भगवती वैदेही एव शेषावतार श्री लक्ष्मण जी तथा सुमतजी के साथ वनवास के समय रात्रि निवास, सन्ध्यावन्दन तथा केवट को चरणामृत प्रदान कर सुरसरि को पार किया था। तेजस्वी, वेदस महर्षि, श्रृगऋषि का आश्रम एव तपोभूमि होने के कारण यह स्थान श्रृग्वेरपुर धाम के नाम से जाना जाता है। श्रृग ऋषि ने राजा दशरथ के यहा सन्तान उत्पति के लिये पुत्रेष्टि यज्ञ कराया था। यह सभी सनातन धर्मावलम्बी हिन्दू समुदाय का परम सुरम्य उत्तम तीर्थ स्थल है।

यहा के प्रमुख दर्शनीय स्थल-गगा घाट, श्री शान्ता श्रृग ऋषि मन्दिर, श्री राम सन्ध्या मठ, श्री राम विश्राम घाम, श्री राम शैय्या, लक्ष्मण आसन, चरण-पादुका, सीताकुण्ड, गौरी शकर घाट, किला आदि हैं। हिन्दुओं के पवित्र तीर्थ स्थल श्रृग्वेरपुर धाम के सास्कृतिक नियोजन के लिए निम्न सुझाव प्रस्तुत किया गया है-

- शृग्वेरपुर तीर्थ केन्द्र पर तीर्थ यात्रियो के रात्रि विश्राम के लिए आवासीय होटल या धर्मशाला का विकास नही किया गया है जिससे तीर्थ यात्रियो को इलाहाबाद से जाकर भ्रमण करना पडता है। अत यहा पर आवासीय सुविधा का विकास होना चाहिए।
- 2 यह रेलमार्ग इलाहाबाद—लखनऊ पर स्थित रामचौरा से 5 किमी० एव इलाहाबाद—लखनऊ राजमार्ग से जुड़ा है। परन्तु आवागमन की उपयुक्त सुविधाओं का विकास नहीं हुआ है। अत आज भी तीर्थ यात्रियों को अपने व्यक्तिगत आवागमन के साधनों से जाना—आना पड़ता है। अत सरकारी तन्त्र को चाहिए कि इस तीर्थ केन्द्र को और अधिक विकसित करने के लिए इलाहाबाद से शृग्वरेपुर के लिए सरकारी बसो तथा अन्य वाहनों की उचित अधिकरूपा करें?!

- अशृग्वेरपुर धाम के दर्शनीय स्थलों का आधुनिकीकरण किया जाये। यहां के गंगा घाट, आश्रम एवं मन्दिरों का जीर्णोद्धार कर आधुनिक स्वरूप में सुसज्जित किया जाय जिससे अधिक से अधिक तीर्थ यात्रियों को आकर्षित कर सके।
- 4 प्रयाग के साथ—साथ इस पवित्र धाम से सम्बन्धित साहित्य एव महत्व का प्रचार व प्रसार किया जाये जिससे अधिक से अधिक लोगो को इस पवित्र स्थल की जानकारी प्राप्त हो सके।
- 5 श्रृग्वेरपुर धाम को प्रयाग के उप सास्कृतिक केन्द्र के रूप मे विकसित किया जाना चाहिए जिससे इस केन्द्र के प्रभाव क्षेत्र मे आने वाले लोगो का सास्कृतिक विकास किया जा सके।
- 6 इस केन्द्र को धार्मिक तीर्थ के साथ—साथ पर्यटक स्थल के रूप में भी विकसित किया जाये जैसे—गगाघाट पर गगा नदी में नौकायन, आधुनिक सुविधाओं से युक्त पार्क, मनोरजन के साधन का विकास किया जाये जिससे इस सास्कृतिक केन्द्र के विकास में स्थानीय लोगों की भूमिका बढे, उनको रोजगार मिले और उनका आर्थिक विकास भी हो सके।

83 प्रयाग का पर्यटन केन्द्र के रूप मे नियोजन :

प्रयाग एक धार्मिक तीर्थ यात्रा के केन्द्र के रूप मे प्राचीन समय से ही विकसित है जहा प्रतिदिन हजारों की संख्या में और विशेष अवसरों पर लाखों की संख्या में तीर्थयात्री आते है। अत प्रयाग में पर्यटन उद्योग का भविष्य अत्यन्त उज्जवल है। आवश्यकता इस बात की है कि प्रयाग के तीर्थ स्थलों का आधुनिकीकरण करके उनको इस रूप में विकसित किया जाये जिससे प्रयाग आने वाला तीर्थ यात्री या पर्यटक केवल सगम स्नान कर वापस न जाये बल्कि बरबस होकर अन्य तीर्थ स्थलों का भ्रमण करे।

यदि प्रयाग को एक पर्यटक स्थल के रूप मे विकिसत किया जाय तो यह सम्पूर्ण क्षेत्र के लोगो के आर्थिक विकास मे महत्वपूर्ण भूमिका निभायेगा। प्रयाग धार्मिक, सास्कृतिक, ऐतिहासिक स्थलों के साथ—साथ प्राकृतिक भौगोलिक सौन्दर्यता से युक्त है। अत यदि इन स्थलों का सौन्दर्यीकरण कर आधुनिक सुविधाओं से युक्त बनाया जाय तो प्रयाग का पर्यटन उद्योग अत्यधिक उन्नत अवस्था मे होगा। प्रयाग को पर्यटक केन्द्र के रूप मे नियोजन करने के सम्बन्ध मे निम्न सुझाव प्रस्तावित है—

- प्रयाग गगा एव यमुना नदी की सीमा द्वारा आबद्ध है। इन नदियों के किनारे अनेक घाट जैसे सरस्वती घाट, मनकामेश्वर मन्दिर के पास यमुना के किनारे, किला के पास और अन्य ऐसे स्थलों पर स्थित घाटों का सौन्दर्यीकरण करके विकसित किया जा सकता है। इन घाटों पर नौकायन एवं जल कींडा से सम्बन्धित साधनों का विकास किया जाय।
- प्रयाग के तीर्थ केन्द्रो का आधुनिकीकरण किया जाय। इनके भवन को आकर्षक एव सुसज्जित बनाया जाय।
- 3 प्रयाग और उसके आस—पास स्थित पर्यटक स्थलो पर भ्रमण के लिए विभिन्न यातायात के साधनो का विकास आवश्यक है।
- 4 पर्यटन को प्रोत्साहित करने के लिए सुसगिठत तन्त्र के विकास करने की आवश्यकता है अर्थात् यात्रिक एजेन्सियों का विकास इसमें सर्वप्रमुख है। इसके लिए भारत सरकार ने सिविल लाइन, महात्मा गांधी मार्ग पर बस स्टेशन के पास क्षेत्रीय पर्यटन का कार्यालय स्थापित किया है। परन्तु यह पर्याप्त नहीं है। पर्यटन को बढावा देने के लिए सभी ऐसे स्थलों पर जहां बाहर से यात्री आते है जैसे सभी रेलवे स्टेशनों व बस स्टेशनों के पास यात्रिक एजेन्सिया खोली जाय तथा सभी एक दूसरे से जुडी हो।
- पर्यटन की समूची सरचना होटलो और यात्रा अभिकर्ताओ पर केन्द्रित होती है। अत सुविधायुक्त सस्ते होटलो का विकास होना चाहिए जिसमे भारतीय सस्कृति से युक्त पारम्परिक सुस्वादु, भोजन की व्यवस्था रहे।
- 6 प्रयाग को पर्यटन केन्द्र के रूप मे विकसित करने के लिए यहा के हस्तिशिल्प व कारीगरो पर आधारित उद्योगो का विकास होना चाहिए जिससे स्थानीय लोगो को रोजगार के साथ-साथ मुद्रा की प्राप्ति हो।
- 7 प्रयाग को तीव्रगामी एव सुविधाजनक यातायात से जोडा जाय।
- १ ऐतिहासिक एव सास्कृतिक ज्ञान रखने वाले शिक्षित एव प्रशिक्षित गाइडो की व्यवस्था की जाये।
- पर्यटन विश्राम गृहो एव सूचना केन्द्रो पर अनेक भाषाए जानने वाले व्यक्तियो की नियुक्ति की जानी चाहिए।

- 10 दर्शनीय स्थलो को साफ-सुथरा, स्वच्छ व आकर्षक बनाने का प्रयास करना चाहिए।
- 11 प्रयाग को आधुनिक परिप्रेक्ष्य में पर्यटन केन्द्र के रूप में विकसित करते समय साधना, श्रद्धा, आत्मशोधन तथा लोकहित जैसे उत्कृष्ट कार्यक्रमो पर ध्यान देना अपेक्षित है। तीर्थों की साम्प्रतिक दयनीय स्थिति को दूर करके सास्कृतिक पुर्नजागरण करना पर्यटन का उद्देश्य होना चाहिए।
- 12 पर्यटन स्थलो तक आसानी से पहुचने हेतु 'डायरेक्शन बोर्ड' लगाये जाये।
- 13 'कन्डक्टेड टूर' की सुविधा उपलब्ध करायी जाय ताकि पर्यटक स्थलो को कम समय एव कम खर्च मे देख सके।
- 14 सगम तक पहुचने के लिए नावों के रेट बोर्ड लगाये जाय तथा यह सुनिश्चित किया जाय कि किसी भी पर्यटक से निर्धारित दर से अधिक धन न लिया जाय।
- 15 माघ मेला, दशहरा तथा अन्य विशेष अवसरो पर 'लाइट एण्ड साउण्ड' कार्यक्रम चलाये जाय।
- 16 पर्यटन स्थलो पर पेयजल की व्यवस्था, प्रकाश व्यवस्था, वर्षा व धूप से बचने के लिये शेड, बैठने के बेच आदि की व्यवस्था की जानी चाहिए।

इस प्रकार प्रयाग को पर्यटन केन्द्र के रूप मे विकसित करने से प्रयाग का सुसस्कृत एव समन्वित विकास सम्भव होगा। प्रयाग मे रोजगार का विकास होगा। अवस्थापनात्मक सुविधाओं का विकास होगा और सम्पूर्ण प्रयाग नगर विकसित स्वरूप को प्राप्त करेगा।

8 31(1) <u>बौद्ध तीर्थ स्थल-कौशाम्बी</u>

कौशाम्बी एक अत्यन्त प्राचीन, धार्मिक, ऐतिहासिक एव व्यापारिक केन्द्र रहा है जिसका पाणिनी के सूत्रो और पातजिल के महाभाष्य में उल्लेख मिलता है। कौशाम्बी राजा उद्यन की राजधानी थी। कौशाम्बी की विशेष प्रसिद्धि उद्यन के काल से प्रारम्भ होती है। इस समय यहा पर वत्स राज्य की राजधानी भी अवस्थित थी। यमुना के तट पर स्थित होने के कारण यहा पर वाणिज्य का महा—विकास हुआ यही कारण है कि लोग इसे 'वत्स पत्तन' कहते थे। बौद्ध काल में कौशाम्बी की महत्ता धार्मिक क्षेत्र में भी विशेष थी। यहीं पर गौतम बुद्ध ने अनेक व्याख्यान दिया था जिसके कारण इस नगर में इनके बहुत अनुयायी हो गये

थे। बौद्ध ग्रंथों के अनुसार भगवान बुद्ध ने साधु जीवन का छठवां एवं पांचवां वर्ष इस स्थान पर व्यतीत किया था। मौर्यों के शासन काल में यह नगर राजनीतिक, धार्मिक तथा व्यापारिक केन्द्र था। इसकी महत्ता के कारण ही अशोक ने कौशाम्बी में स्तम्भों के ऊपर अपने लेखों को उत्कीर्ण किया था।

इस केन्द्र की प्राचीनता एवं ऐतिहासिकता वर्तमान में भी मौजूद है जिससे इस स्थान का पर्यटन में विशेष महत्व है। बौद्ध एवं जैन मतानुयायी यहां पर्यटक के रूप में बड़ी संख्या में आते रहते हैं। यहां पर पुरातात्विक अवशेष भी उपलब्ध हैं जिसके कारण विद्यार्थी एवं शोधकर्ता भी इस स्थान पर बराबर आते रहते हैं। तीसरी संख्या उन लोगों की है जो यहां पिकनिक की दृष्टि से आते हैं।

वर्तमान समय में सरकार कौशाम्बी को एक पर्यटक केन्द्र के रूप में विकसित करने का प्रयास कर रही है। कौशाम्बी की ऐतिहासिकता को देखते हुए इसे पर्यटन केन्द्र के रूप में विकसित करने के सम्बन्ध में निम्न सुझाव प्रस्तुत हैं:—

- 1. कौशाम्बी एक ऐतिहासिक स्थल है जहां से पुरातात्विक खुदाई के दौरान विभिन्न ऐतिहासिक कालों के अवशेष प्राप्त हुए हैं। इन अवशेषों का संग्रह इलाहाबाद के म्यूजियम या इलाहाबाद विश्वविद्यालय के प्राचीन इतिहास विभाग में रखा है। मेरा सुझाव है कि कौशाम्बी में एक म्यूजियम बनाकर इन पुरातात्विक अवशेषों को वहीं रखा जाय जिससे वहां जाने वाले पर्यटकों को केवल खण्डहर या पत्थरों को देखकर सन्तोष न करना पड़े।
- 2. कौशाम्बी में बड़ी संख्या में विदेशी एवं स्वदेशी पर्यटक आते हैं अतः यात्रियों के ठहरने के लिए सस्ते और सुविधायुक्त आवासों, होटलों, व धर्मशालाओं का विकास किया जाय।
- 3. बौद्ध एवं जैन धर्मावलम्बी यहां अधिक संख्या में अपने पिवत्र स्थल का दर्शन करने के लिए आते हैं अतः उनको ऐतिहासिक जानकारी देने के लिए यहां कुशल एवं प्रशिक्षित इतिहासकार की गाईड के रूप में नियुक्ति होनी चाहिए जो यहां की ऐतिहासिकता को बता सकें।
- 4. आवागमन के उपयुक्त एवं तीव्रगामी साधनों से कौशाम्बी को जोड़ना होगा जिससे आवागमन सुविधाजनक हो सके।

5 कौशाम्बी यमुना नदी के किनारे एक सुरभ्य प्राकृतिक छटा के साथ स्थित है अत यहा पर आधुनिक पार्कों की जो मनोरजन की दृष्टि से एव ऐतिहासिक जानकारियों से युक्त हो, की स्थापना की जानी चाहिए जिससे पर्यटको एव पिकनिक मनाने वाले लोगों को अधिक से अधिक आकर्षित कर सके।

वर्तमान समय में कौशाम्बी स्वयं जनपद बन गया है अत यहां के प्रशासिनक अधिकारियों को चाहिए कि इस पर्यटक केन्द्र पर अवस्थापनात्मक सुविधाओं का अधिक से अधिक विकास करे जिससे कौशाम्बी की जो ऐतिहासिक पहचान है वह अक्षुण्ण बनी रहे। कौशाम्बी के प्रमुख दर्शनीय स्थल घोषिताराम बिहार, राज प्रसाद स्थल, अशोक स्तम्भ है जो वर्तमान में खण्डहर के रूप में है। इसके साथ ही एक दिगम्बर जैन मन्दिर स्थित है। यह केन्द्र रेल सेवा से निकटतम (40 किमी0) भरवारी से एव वायुसेवा बमरौली (48 किमी0) के समीप है। इलाहाबाद से बस सेवा उ०प्र० रा०प० निगम द्वारा जुड़ा हुआ है। वर्तमान समय में कौशाम्बी की ऐतिहासिकता को देखते हुए एक विकसित पर्यटन केन्द्र के रूप में विकसित किया जाना आवश्यक है।

8.32(ii) मुस्लिम सास्कृतिक केन्द्र खुसरोबाग

प्रयाग एक हिन्दू तीर्थ केन्द्र होने के साथ—साथ मुस्लिम सास्कृतिक केन्द्र के रूप में भी ख्याति प्राप्त रहा है। प्रयाग सन 1194 से 1800 ई0 तक मुगल शासन के अधीन था। अत मुगल संस्कृति का प्रभाव भारत के जिन नगरों में सबसे अधिक हुआ उनमें प्रयाग भी एक केन्द्र था। मुगल शासक अकबर की ही देन है कि प्राचीन हिन्दू संस्कृति के पर्याय प्रयाग का नाम बदल कर इलाहाबाद रखा गया। इसके साथ ही प्रयाग में अनेक ऐतिहासिक भवनों का निर्माण किया तथा अनेक मुहल्लों का नामकरण मुसलमानी आधार पर किया। इन ऐतिहासिक भवनों में किला और खुसरोबाग सर्वाधिक महत्वपूर्ण है। मुगल काल में बसाये गये मुहल्लों का नाम—खुल्दाबाद (जहागीर का बसाया हुआ), शहराराबाग (जहागीर द्वारा), दारागज (दारा शिकोह द्वारा), अल्लापुर आदि है।

चौक से थोड़ी दूर पश्चिम ग्रैड ट्रक सडक एक पक्की सराय के भीतर से निकलकर आगे चली गई हैं. यह अत्यधिक लम्बी—चौड़ी है। इसी सराय का नाम 'खुल्दाबाद' है, जिसका क्षेत्रफल 17 बीघा (1500 वर्ग मीटर) है। इसमे चारो ओर मुसाफिरो के रहने के लिए कोठिरिया बनी हुई है। चारो और चार दरवाजे हैं जिनमे से उत्तर वाला सबसे विशाल और

भव्य द्वार 'खुसरो बाग' का है। पूर्व और पश्चिम वाले फाटको के दोनो कोनो के चार—चार खभो पर दो दो गुबद्दार छतिरया बनी हुई है, जिनके पत्थर अब मरम्मत न होने के कारण गिर गये है। सराय से उत्तर मिला हुआ खुसरोबाग है। इसका क्षेत्रफल 64 एकड है। यह बाग चौकोर है, जिसकी ऊँची—ऊँची दीवारे पत्थर के बड़े—बड़े ढोके को जोड़ कर बनाई गई हैं।

खुसरोबाग में खुसरों की कब है। खुसरों जहागीर का बेटा था, जो सन 1587 ई0 में पैदा हुआ और सन 1622 में बुरहानपुर में कत्ल किया गया। इसके पश्चात् उसका शव यहां लाकर गांडा गया। यहां की दीवारों पर फारसी में शेर लिखे हुए हैं जिनका उद्देश्य जीवन की निसारता, वैराग्य, आदि के विषय में वर्णन करना है। खुसरोबाग के सास्कृतिक नियोजन हेतु निम्नलिखित सुझाव प्रस्तावित है —

- वर्तमान समय मे खुसरो बाग मुसलमानो का एक महत्वपूर्ण आस्था का केन्द्र है अत इस ऐतिहासिक / पुरातात्विक महत्व के स्थल को सरकार द्वारा पूर्णत सरक्षित कर देना चाहिए।
- इसके साथ ही इसके जीर्णोद्धार की आवश्यकता है जिससे अतीत काल तक इसे सुरक्षित रखा जा सके।
- 3 खुसरोबाग के अन्तर्गत ऐतिहासिक मकबरे स्थित है। इस बाग का उपयोग खुले स्थल एव पार्क के रूप में भी किया जाता है। इसमें फलो का बागीचा तथा वानस्पतिक नर्सरी भी है। अत इसका इस प्रकार से सौन्दर्यीकरण किया जाय कि यह एक पर्यटन केन्द्र के रूप में विकसित हो सके।
- 4 खुसरो बाग की दीवारे एव स्तम्भो पर फारसी मे विविध उपदेश लिखे हुए है, जो समय के साथ—साथ समाप्त होते जा रहे हैं। अत आवश्यक है कि उनका हिन्दी अनुवाद कराकर सगमरमर के शिलापट्टो पर अकित कराये जाय।
- इससे इस सास्कृतिक केन्द्र का विकास होगा और प्रयाग की पहचान हिन्दू तीर्थ केन्द्र के साथ—साथ मुस्लिम सास्कृतिक केन्द्र के रूप मे भी होगी।

84 अवस्थापनात्मक सुविधाओं का नियोजन .

किसी प्रदेश की अर्थव्यव्स्था के विकास हेतु अनिवार्य एव आधारभूत पदार्थ, परिस्थितिया एव व्यवस्थाए अवस्थापनात्मक तत्व कहे जाते हैं। ग्रीनवाल्ड महोदय ने अवस्थापनात्मक तत्वों को राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था की नीव कहा है जिस पर आर्थिक किया—कलाप यथा—कृषि, उद्योग तथा व्यापार आदि की स्थिति, उत्पादन एव उत्पादित पदार्थ का सचरण आदि निर्भर करता है। ग्रीनवाल्ड ने अवस्थापनात्मक तत्वों के अन्तर्गत मुख्यत परिवहन एव सचार तत्र, ऊर्जा सम्बन्धी सुविधाओं एव सार्वजनिक सेवाओं को सम्मिलित किया है तथा आर्थिक कियाकलाप को प्रभावित करने वाले अप्रत्यक्ष तत्वो, यथा जनसंख्या का शैक्षणिक स्तर, सामाजिक आचार—व्यवहार, औद्योगिक दक्षता एव प्रशासनिक अनुभव को भी इसके अन्तर्गत सम्मिलित किया है।

किसी भी नगर के सुनियोजित एव सुव्यवस्थित विकास के लिए अवस्थापनात्मक तत्वों का नियोजन परम आवश्यक है। इन्हीं तथ्यों को ध्यान में रखते हुए प्रयाग नगर के निम्न अवस्थापनात्मक तत्वों के नियोजन का प्रयास किया गया है जिससे प्रयाग का समन्वित विकास हो सके।

9 4(1) <u>परिवहन तन्त्र</u>

यातायाता नियोजन का आधारभूत तत्व परिसचरण प्रणाली का रूपाकन है। यह रूपरेखा ऐसी होनी चाहिए जिससे लोगो को अपने कार्यस्थलो पर पहुचने में अधिक से अधिक सुविधा हो। साथ में कम से कम धन व्यय हो, कम से कम समय नष्ट हो और कम से कम खतरा हो। निकेल और रेकिन ने कहा है कि नगरीय किया कलापो के विशेषिकरण से यह आवश्यक हो गया है कि वहा के संस्थानों और उसके सदस्यों में परस्पर सचार होता रहे। इसके लिये यह आवश्यक है कि गन्तव्यता का ध्यान रखा जाए और गन्तव्यता स्थानिकता के विवेक पर आश्रित है अर्थात् विभिन्न उद्योगों और कार्यालयों की स्थापना ऐसे स्थान पर हो जहा उनसे सम्बन्धित व्यक्तियों को पहुचने में अधिक सरलता हो (शर्मा, राजीव लोचन 1985)।

यातायात की दृष्टि से इलाहाबाद नगर की स्थित विशेष रूप से महत्वपूर्ण है। एक ओर यह दक्षिण के पठार में स्थित नगरों से सम्बद्ध है तो दूसरी ओर उत्तर भारत के सभी नगरों से रेल व सड़क मार्ग प्रणाली से भली भाति सम्बद्ध है। रीवा रोड, मिर्जापुर रोड, कानपुर रोड, वाराणसी रोड, कौशाम्बी रोड, प्रतापगढ—फैजाबाद रोड तथा रायबरेली—लखनऊ रोड नगर के क्षेत्रीय मार्ग है जो इलाहाबाद को रीवा, सतना, मिर्जापुर, कौशाम्बी, वाराणसी, कानपुर, रायबरेली, लखनऊ, प्रतापगढ तथा फैजाबाद नगरों से जोड़ते हैं। जी0टी0 रोड

(राष्ट्रीय राजमार्ग स0-2) नगर के मध्य से गुजरती है। इस सडक का कोई नियोजित बाई पास अभी तक नगर में उपलब्ध नहीं है। उत्तर रेलवे का दिल्ली-कलकत्ता विद्युतीकरण तथा डबल लाइन मुख्य रेलमार्ग नगर को पूर्वी तथा उत्तर-पश्चिमी भारत से जोडता है। इसके अतिरिक्त पूर्वोत्तर रेलवे मार्ग नगर को वाराणसी तथा देश के पूर्वाचल से सम्बद्ध करता है। उत्तर रेलवे की अन्य शाखाओ द्वारा यह नगर बादा, झासी, मानिकपुर, मध्य प्रदेश के नगरो, रायबरेली, लखनऊ, वाराणसी, जौनपुर तथा फैजाबाद से सम्बद्ध है। इसके साथ ही वायू एव जलमार्ग की सुविधा से भी सम्बद्ध है। यहा की आन्तरिक यातायात प्रणाली विशेष उल्लेखनीय है। उत्तर तथा पूर्वोत्तर रेलमार्ग मुख्य नगर को पाच भागो मे , नैनी को तीन भागों में तथा फाफामऊ को चार भागों में विभाजित करते हैं जिससे नगर में अनेक अण्डर पास तथा लेबल कासिंग बन गये है तथा नगर का कमबद्ध विकास बाधित हो गया है। उत्तर, दक्षिण तथा पूर्व दिशाओं में निदयों से घिरे होने के कारण उपनगरीय बस्तिया जैसे नैनी, झुसी तथा फाफामऊ का विकास हो गया है। उपनगरीय बस्तिया मुख्य नगर पर ही निर्भर है तथा गगा व यमुना नदियो पर बने सेतू इन बस्तियो को मुख्य नगर से जोडने के एक मात्र साधन है। यही नदी सेत् क्षेत्रीय यातायात (बाईपास ट्राफिक) के लिये भी एक मात्र मार्ग है। अत इन सेतुओ पर क्षेत्रीय तथा स्थनीय यातायाता एक साथ गुजरते हैं जिससे प्राय यातायात अवरोध की स्थिति बनी रहती है तथा दुर्घटनाये होती हैं। फाफामऊ तथा झूसी मे नये सेतुओं के बन जाने से इन स्थलों पर अवरोध की स्थिति काफी सुधर गयी है। परन्तु यमुना पुल की स्थिति अत्यन्त दयनीय है। आशा है कि निकट भविष्य में नयी प्रस्तावित यमुना की सेतु (जिसका शिलान्यास हाल ही मे केन्द्रीय मानव ससाधन विकास मत्री डा0 मुरली मनोहर जोशी जी के कर कमलो द्वारा हुआ है) के बन जाने से इस दिशा मे काफी सुधार हो जायेगा।

सिविल लाइन्स नगर का एक विशाल क्षेत्र है जहा पूर्व से ही नियोजित मार्ग प्रणाली विकसित है। न्यून घनत्व पर भौतिक विकास होने के कारण यहा यातायात के लिए चौडी सड़के है। परन्तु पुरूषोत्तम दास टउन मार्ग यहा की मार्ग प्रणाली को तिरछा (डायगनल) काटती हुई गुजरती है। इसके अतिरिक्त यह कानपुर—वाराणसी तथा कानपुर—फैजाबाद के बीच क्षेत्रीय यातायात का भी निर्देशित मार्ग है जिससे सिविल लाइन्स की पूर्व नियोजित मार्ग प्रणाली दोषयुक्त हो गई है। इसे दोषमुक्त करने हेतु प्राविधान

करना होगा। रेलवे लाइन के दक्षिण में नगर का केन्द्रीय भाग (कोर) स्थित है जहां घनी आवासीय बस्तियों के साथ थोंक व फुटकर व्यापारिक केन्द्र विकसित है। इस भाग की मार्ग प्रणाली वाणिज्यिक कियाओं के कारण याता यात के योग्य नहीं रह गई है। मार्गों पर अतिक्रमण हो जाने से यहा मार्गों की चौडाई और भी कम हो गई है। दो पिहया, तीन पिहया तथा हल्के चार पिहया वाहनों के साथ पद यात्रियों का मिश्रण हो जाने से यातायात विम्रेम (ट्राफिक कन्फ्यूजन) उत्पन्न होते हैं जिससे यातायात नियत्रण कठिन कार्य हो गया है।

यातायात नियोजन के लिए प्रस्तावित कार्ययोजना

यातायात की कठिनाइयो एव समस्याओं को देखते हुए महानगर योजना 2001 में

(1) सड़क को चौड़ा करना —

वर्तमान महायोजना में कुछ ऐसे मार्गों को चौडा करने के लिए प्रस्तावित किया गया था जो संघन निर्मित क्षेत्रों से गुजरते हैं तथा उनकी वर्तमान वास्तवित चौडाई प्रस्तावित चौडाई से बहुत कम है। इन मार्गों के किनारे संघन आवासीय बस्तियों के साथ—साथ वाणिज्यिक कियाये भी विकसित है। कुछ ऐसे भी मार्ग प्रस्तावित थे जो वर्तमान में बन्द हो चुके है। अत जिन महायोजना मार्गों को संशोधित महायोजना में प्रस्तावित रखना व्यवहारिक नहीं समझा गया है उनकी वर्तमान अधिकृत चौडाई को ही यथावत् बनाये रखने का प्रस्ताव किया गया है। ये मार्ग निम्न है —

कम	मार्ग का नाम	वर्तमान महायोजना मार्ग
स0		की चौडाई (मी0में)
1	कोलहन टोला-भारती भवन मार्ग	24
2	अतरसूइया मार्ग / जानसेन गज मार्ग का रिलीफ मार्ग	24
3	लीडर रोड / महात्मा गाधी मार्ग का लिक मार्ग	24
4	मोहित्समगज मार्ग	24
5	अशोक होटल के बगल से गुजरने वाला मार्ग	24
6	जीरो रोड का एक्सटेन्सन (सराय गढी मार्ग)	24
7	यमुना ब्रिज का पहुच मार्ग	30

सशोधित महायोजना में वर्तमान मार्गों को चौडा करने का प्रस्ताव देते समय व्यावहारिक दृष्टिकोण अपनाया गया है। यह ध्यान में रखा गया है कि इन मार्गों की प्रस्तावित चौडाई को कार्यान्वित करने में इनके किनारे के अधिकृत निमार्गों को हानि न पहुचने पाये। अत मार्गों के किनारे अधिकृत भौतिक विकास को देखते हुये किसी मार्ग की चौडाई जहा जितनी सम्भव हो सकती है जतनी ही प्रस्तावित की गई है। प्रस्तावित चौडाई का कोटिकम निम्नवत् रखा गया है —

- (1) 18 मीटर चौडा, (2) 24 मीटर चौडा, (3) 30 मीटर चौडा
- (4) 45 मीटर चौडा (5) 60 मीटर चौडा महायोजना मार्ग।

वर्तमान मार्गों की प्रस्तावित चौडाई के अन्तर्गत सशोधित महायोजना मे कुल 674 51 हे0 भूमि प्रस्तावित की गई है जिसमें से 3454 हेक्टेयर मुख्य नगर में, 14926 हे0 नैनी में, 70 हे0 झूसी में तथा 10985 हे0 फाफामऊ में प्रस्तावित है।

(2) नये प्रस्तावित मार्ग

सशोधित महायोजना मे कुल 42195 हेक्टेयर भूमि नये प्रस्तावित मार्गों के अन्तर्गत प्रस्तावित है जिसमे से 14520 हे0 मुख्य नगर मे, 160 हे0 क्षेत्र नैनी मे, 6640 हे0 झूसी मे तथा 5035 हे0 फाफामऊ मे प्रस्तावित किया गया है।

मुख्य नगर-

- (क) ट्रासपोर्ट नगर तथा पी0ए0सी0 लाइन के उत्तर में नये प्रस्तावित क्षेत्र के लिए 30 मीटर चौडा मार्ग प्रस्तावित किया गया है। इस मार्ग का सरेखन पूर्व—पश्चिम होगा। इस मार्ग को इसके उत्तर में स्थित बाईपास से जोडने हेतु उत्तर दक्षिण सरेखन के दो 30 मीटर चौडे मार्ग प्रस्तावित किये गये हैं। दक्षिण में इसे जी0टी0 रोड से जोडने हेतु ट्रान्सपोर्ट नगर से होते हुए एक 30 मीटर चौडा मार्ग एव दूसरा सुलेमसराय आवासीय कालोनी से होते हुए 18 मीटर चौडा मार्ग एव तीसरे मार्ग को कैन्टोनमेट के पश्चिम में नेहरू पार्क के पहुच स्थल से सीधे 30 मीटर प्रस्तावित मार्ग से जोड दिया गया है।
- (ख) जी0टी0 रोड के दक्षिण में प्रस्तावित नगर क्षेत्र को जोड़ने के लिए एक 30 मीटर चौड़ा मार्ग जी0टी0 रोड से मण्डी समिति के पश्चिम तथा दक्षिण से होते हुए पूर्व की ओर जीप फ्लैश लाइट उद्योग के पूर्व में वर्तमान लिक रोड के साथ मिलाते

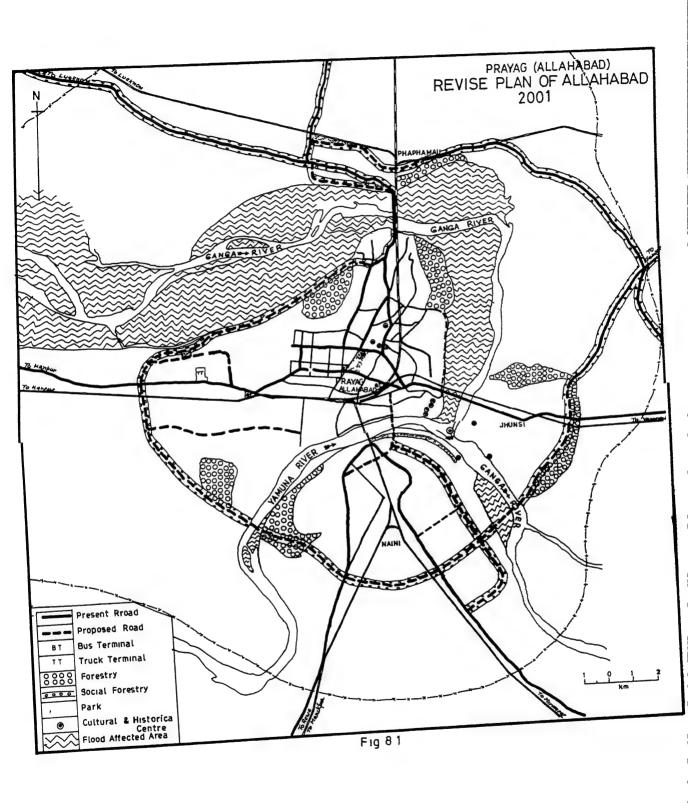
- हुए प्रस्तावित किया गया है। यह मार्ग रेलवे अण्डर पास होते हुए दक्षिण के क्षेत्र को सम्बद्ध करने मे उपयोगी सिद्ध होगा।
- (ग) वर्तमान कौशाम्बी मार्ग पश्चिम की ओर 30 मीटर एव पूर्व की ओर 24 मी0 चौडा प्रस्तावित किया गया है।
- (घ) कौशाम्बी मार्ग के दक्षिण में एक 30 मी0 चौडा मार्ग प्रस्तावित है जो पूर्व में नूरूल्ला रोड एवं पश्चिम में प्रस्तावित बाईपास से जा मिलेगा।
- (ड) जी0टी0 रोड के दक्षिण में प्रस्तावित क्षेत्र को भली भाति जोड़ने के लिये तीन नये मार्ग जिनकी चौड़ाई क्रमश 18 मी0, 24 मी0 एवं 30 मी0 प्रस्तावित है।
- (च) गोविन्दपुर आवास योजना की मुख्य नगर से जोडने हेतु कैन्ट होते हुए बघाडा मार्ग तक 18 मी0 चौडा तत्पश्चात् मोती लाल नेहरू मार्ग तक जोडने हेतु 24 मी0 चौडा मार्ग प्रस्तावित है।
- (छ) मोती लाल नेहरू मार्ग से बघाडा मार्ग होते हुए गगा नदी के तट के साथ—साथ एक 30 मी0 चौडा मार्ग प्रस्तावित है जो दारागज के पूर्व से होते हुए पुराने जी0टी0 रोड से जा मिलेगा। इसके साथ ही यह मार्ग कुम्भ मेला क्षेत्र के साथ भी जोडा गया है, जो कुम्भ मेले के लिए भी उपयोगी होगा। (मानचित्र स0— 81)

नैनी_

- (क) यमुना ब्रिज से पी0डब्ल्यू0डी0 के प्रस्तावित 60 मीटर चौडे मार्ग तक रीवा रोड 45 मी0 चौडा प्रस्तावित है। तत्पश्चात् 60 मी0 चौडा प्रस्तावित किया गया है।
- (ख) मिर्जापुर रोड एव नैनी में पूर्व की ओर प्रस्तावित 60 मी0 चौडे मार्ग के मध्य में पड़ने वाले क्षेत्र को जोड़ने के लिए एक 30 मी0 चौड़ा मार्ग प्रस्तावित है।

झूसी

- (क) वर्तमान छतनाग मार्ग मे आशिक संशोधन करते हुए इसे 30 मी0 चौडा करने का प्रस्ताव है।
- (ख) प्रस्तावित जिला केन्द्र के पश्चिम से एक 30 मी0 चौडा मार्ग प्रस्तावित है जो झूसी की पुरानी आबादी के पूर्व से होते हुए छतनाग मार्ग से जा मिलेगा। यह मार्ग कुम्भ मेले के लिए उपयोगी होगा।



(ग) नयी जी0टी0 रोड के दक्षिण में स्थिति क्षेत्र को जोडने के लिये पूर्व—पश्चिम सरेखन में एक 30 मी0 चौडा मार्ग प्रस्तावित है जो पश्चिम में गगा के कछार से आरम्भ होकर पूर्व में प्रस्तावित बाईपास में जा मिलेगा। यह कुम्भ मेले के समय उपयोगी होगा।

फाफामऊ

- (क) उत्तर में सहसो मार्ग को फैजाबाद रोड से मिलाने के लिये 60 मी0 चौडा बाईपास प्रस्तावित है। यह मार्ग उपनगर फाफामऊ के बीच से होकर गुजरने वाले भारी यातायात को लाने व ले जाने में उपयोगी सिद्ध होगा।
- (ख) दूसरा 45 मी0 चौडा मार्ग फाफामऊ के दक्षिण भाग में प्रस्तावित किया गया है जो फैजाबाद—उन्नाव की ओर से नगर की ओर एव कानपुर की ओर से आने—जाने वाले भारी यातायात के लिये उपयोगी सिद्ध होगा। यह मार्ग इलाहाबाद—फैजाबाद मार्ग से आरम्भ होकर गगा पर बने सेतु से जोडा गया है। (देखिए मानचित्र स0 81)

(3) बाईपास मार्गों का विकास

- (क) सशोधित महायोजना में एक 45 मीटर चौडा बाईपास कानपुर रोड के उत्तर में प्रस्तावित है जो कि ग्राम मुंडेरा के समीप से प्रारम्भ होकर गंगा नदी के तट के साथ—साथ कैन्टोनमेंट क्षेत्र से होकर स्टेनली रोड में मिलेगा। यह मार्ग कानपुर से फैजाबाद तथा जौनपुर की ओर आने जाने वाले यातायात के लिए उपयोगी सिद्ध होगा।
- (ख) दूसरा 60 मीटर चौडा बाईपास कानपुर रोड के दक्षिण में नगरीय क्षेत्र के बाहर से होकर यमुना नदी पार कर नैनी में रीवा एवं मिर्जापुर रोड को मिलाते हुए गंगा नदी को पार कर झूसी में वाराणसी मार्ग से मिलेगा। तत्पश्चात् उत्तर में यह वर्तमान सहसो मार्ग से सम्बद्ध करेगा। इस बाईपास के बन जाने पर नगर के घने भाग से गुजरने वाले अनावश्यक यातायात से राहत मिलेगी। साथ ही साथ वाराणसी की ओर जाने वाला भारी यातायात इस बाईपास का प्रयोग करते हुए वाराणसी की ओर जा सकेगा।
- (ग) तीसरा 60 मीटर चौडा बाईपास नैनी के पूर्वी भाग में प्रस्तावित किया गया है जो

मिर्जापुर रोड को मिन्टोपार्क के पास स्थित सेतु से मिलायेगा। इस प्रकार नैनी क्षेत्र को भी भविष्य में आने वाली भीषण यातायात समस्या से बचाया जा सकेगा।

30 मीटर चौडा एक मार्ग प्रयाग स्टेशन के उत्तर से प्रस्तावित है जो गगा नदी के कछार से होते हुए दारागज एव कुम्भ क्षेत्र को सम्बद्ध करेगा। इसके बनने से भूमि का एक काफी बडा भू भाग बाढ की चपेट से बचकर नगरीकरण के कार्यों मे उपयोगी सिद्ध होगा, साथ ही कुम्भ मेले के लिए भी उपयोगी होगा। चौथा बाईपास मार्ग झुसी से वाराणसी रोड के उत्तर मे 60 मी0 चौडे प्रस्तावित

- (घ) चौथा बाईपास मार्ग झूसी से वाराणसी रोड के उत्तर में 60 मी0 चौडे प्रस्तावित बाईपास मार्ग तथा सहसो मार्ग के मिलन बिन्दु से प्रारम्भ होकर सहसो होते हुए फाफामऊ मे प्रस्तावित 60 मी0 चौडे मार्ग से सम्बद्ध होगा। इस वर्तमान मार्ग को उच्च स्तर प्रदान करते हुए 60 मी0 चौडा किया जाना प्रस्तावित है। इन मार्गों के कियान्वयन से नगर में भविष्य में आने वाली संघन यातायात की समस्या से एक लम्बे समय तक राहत मिलेगी।
- (4) <u>रेलमार्गो पर अधोमार्ग (अण्डर पास) तथा उपरिमार्ग (ओवर ब्रिज) का</u> विकास:
- (क) नैनी मे मिर्जापुर रेलमार्ग पर प्रस्तावित बस टर्मिनस के निकट।
- (ख) नैनी मे ही मध्य रेलवे मार्ग (मानिकपुर रोड) पर प्रस्तावित ट्रक टर्मिनस के निकट।
- (ग) फाफामऊ में इलाहाबाद-फाफामऊ रेलमार्ग पर प्रस्तावित ट्रक टर्मिनस के निकट।
- (घ) मुख्य नगर मे इलाहाबाद—कानपुर रेलमार्ग पर मुबारकपुर कोटवा ग्राम के निकट।
- (ड) झूसी में इलाहाबाद—वाराणसी रेल मार्ग पर प्रस्तावित बाईपास हेतु। निम्नलिखित अधोमार्ग (अण्डर पास) प्रस्तावित है –
- नैनी मे इलाहाबाद—नैनी रेल मार्ग पर। इस अण्डर पास के माध्यम से मिन्टो पार्क के निकट यमुना पर प्रस्तावित नये पुल को रीवा रोड से जोडा जा सकेगा।
- मुख्य नगर मे इन्जीनियरिंग कालेज के उत्तर मे स्थित वर्तमान अण्डर पास को चौडा करने को प्रस्तावित है।
- (5) नदी सेतु फाफामऊ तथा झूसी में गगा पर तथा गऊघाट के निकट यमुना पर वर्तमान सेतुओ

के अतिरिक्त गगा नदी पर एक तथा यमुना नदी पर दो सेतु प्रस्तावित है।

- मिन्टो पार्क के पास नया पुल प्रस्तावित है। इसके कार्यान्वित हो जाने से मुख्य नगर एव नैनी क्षेत्र के स्थानीय यातायात हेतु पर्याप्त व्यवस्था हो जायेगी।
- यमुना नदी के अपस्ट्रीम पर नैनी क्षेत्र मे ग्राम सैदपुर तथा ठाकुर का पुरा के निकट प्रस्तावित बाहरी बाईपास के लिए इस प्रस्ताव के कार्यान्वित होने से कानपुर, रीवा, मिर्जापुर, वाराणसी आदि नगरो के बीच आने जाने वाले 'थू ट्रैफिक' से सम्पूर्ण इलाहाबाद नगर को मुक्ति मिलेगी।

(6) बस टर्मिनस

सशोधित महायोजना में वर्तमान बस अड्डो के अतिरिक्त सात अन्य बस अड्डो का प्रस्ताव किया गया है जिसमें तीन मुख्य नगर में, एक नैनी में, 2 झूसी में तथा एक फाफामऊ में प्रस्तावित किये गये हैं। सधोधित महायोजना में इसके लिए 65 46 हें0 क्षेत्र बस टर्मिनस हेतु प्रस्तावित किया गया है जिसमें से 13 60 हें0 मुख्य नगर में, 9 92 हेक्टेयर नैनी में, 35 76 हें0 झूसी में तथा 6 18 हें0 फाफामऊ में प्रस्तावित हैं। मुख्य नगर में एक बस अड्डा कानपुर रोड पर चौफटका के पास प्रस्तावित हैं। यह बस अड्डा पश्चिम की ओर से आने जाने वाली बसों के लिये तथा वर्तमान में स्टेशन रोड पर अव्यवस्थित खंडे बसों एवं टैम्पों की समस्या की पूर्ति करेगा। दूसरा बस अड्डा कें0पीं0 कालेज के समीप खाली पड़े क्षेत्र पर प्रस्तावित हैं जो पूर्व की ओर बनारस से आने जाने वाली बसों के लिए उपयोगी सिद्ध होगा। इसी प्रकार चिन्तामणि घोष मार्ग एवं जवाहर लाल नेहरू रोड के चौराहे के उत्तर पश्चिम स्थिति भूमि पर प्रस्तावित हैं जो नगर के ट्रक, टेम्पों एवं बस यातायात के लिए उपयोगी होगा।

(7) ट्रक टर्मिनस

ट्रक टर्मिनस हेतु मुख्य नगर मे कानपुर रोड पर 40 हेक्टेयर मे ट्रान्सपोर्ट नगर विकसित किया जा रहा है। इसके साथ ही दो ट्रक अड्डे नैनी मे जिसमे एक मिर्जापुर रोड एव एक रीवा रोड पर 43 हे0 भूमि मे प्रस्तावित है। एक—एक ट्रक अड्डा झूसी तथा फाफामऊ मे भी प्रस्तावित है।

(8) रेल यातायात :

महायोजना में रेल यातायात हेतु कुल 593 हेक्टेयर भूमि प्रस्तावित है जिसमें से 356 हे0 मुख्य नगर में, 95 हे0 नैनी में, 98 हे0 झूसी में तथा 44 हे0 फाफामऊ में प्रस्तावित है। उत्तर रेलवे का इलाहाबाद जक्शन स्टेशन ही नगर का प्रमुख रेल स्टेशन है। वर्ष 2001 तक सम्भावित नगर विस्तार को देखते हुये सूबेदारगज, नैनी, प्रयाग तथा राम बाग स्टेशनो पर टर्मिनल सुविधाये बढाकर मेल / एक्सप्रेस ट्रेनो को भी यहा रोके जाने का प्राविधान रेल विभाग द्वारा किया जाना चाहिये ताकि जक्शन स्टेशन पर अतिरिक्त भीड को कम किया जा सके।

(9) जल यातायात

प्राचीन काल में कलकत्ता से इलाहाबाद तक गगा नदी यातायात का प्रमुख साधन थी। वर्तमान समय में पुन इसका विकास किया जा रहा है। इसके लिए नैनी क्षेत्र में गगा की डाउन स्ट्रीम पर टर्मिनल सुविधाओं को विकसित किया जा रहा है। (मानचित्र सo 81)

(10) वायु यातायात

कानपुर रोड पर स्थित बमरौली हवाई अड्डे से वायु यातायात की सुविधा दिल्ली, पटना तथा लखनऊ के लिये उपलब्ध है। इन सेवाओ को देश के अन्य नगरो तक बढाया जाना चाहिए।

वायु यातायात की सुविधा हेतु महायोजना में दो हवाई अड्डो का प्रस्ताव है इसके लिए फाफामऊ में सहसों मार्ग पर 260 हें0 तथा दूसरा नैनी में रीवा रोड पर इरादतगज रेलवे स्टेशन के पूर्व में 190 हें0 क्षेत्र प्रस्तावित किया गया है। यातायात नियोजन के लिए महानगर योजना में प्रस्तावित आयोजनाओं के अतिरिक्त कुछ अन्य सुझाव भी प्रस्तावित है —

- इलाहाबाद नगर के आन्तरिक भाग मे नगरीय बसो का सचालन होना चाहिए जिससे नगर मे एक स्थान से दूसरे स्थान पर जाने मे सुविधा हो। नगर महापालिका द्वारा परिवहन सुधार योजना के तहत कुछ सर्वेक्षण किये गये उनकी रिपोर्ट से स्पष्ट है कि इलाहाबाद मे रिक्शो का आवागमन साइकिलो से अधिक है। साथ ही नगर मे चालित कुल वाहनो मे रिक्शो का प्रतिशत 39 है। अत नगरीय बसो का सचालन आवश्यक है जिससे आवागमन त्वरित एव सस्ता हो।
- इलाहाबाद नगर से लम्बे (गणेश माडल) टेम्पो बिल्कुल बन्द कर दिये जाय क्यो कि इनसे नगर मे अत्यधिक प्रदूषण फैलता है।

अधार, उपर्युक्त नियोजन सम्बन्धी प्रस्ताव किया गया है)

8 4(n) धर्मशाला / होटल / तीर्थयात्री आवास के लिए नियोजन

होटल, परिवहन तथा यात्रिक एजेन्सिया इन तीनो का जाल (नेटवर्क) किसी पर्यटक केन्द्र / तीर्थ केन्द्र को विकसित करने मे महत्वपूर्ण भूमिका निभाते है। प्रयाग की संस्कृति में अतिथि / तीर्थयात्रियों की सेवा की भावना प्राचीन समय से ही पायी जाती है। यहां के निवासी तीर्थयात्रियों को देवता तुल्य समझकर आस्था और भावना से उनकी सेवा करते थे। यही संस्कृति आधुनिक भौतिकता के परिवेश में 'पेइग गेस्ट' के रूप में विकसित होती जा रही है। प्रयाग में वर्ष के प्रतिदिन तीर्थ यात्रियो / पर्यटको का आना जाना लगा रहता है। इसके साथ ही वार्षिक माघ मेले तथा अर्ध कुम्भ एव पूर्ण कुम्भ के अवसर पर यह विश्व का सबसे बड़ा नगर बन जाता है अत प्रयाग में इन यात्रियों के ठहरने का उपयुक्त प्रबन्ध आवश्यक हो जाता है।

वर्तमान समय मे प्रयाग मे 10 धर्मशालाये तथा 50 के लगभग होटल है। इनमे प्रमुख धर्मशाले निम्न है—

- 1 सेठ सेवाश्रम छुन्नू, लाल सिद्धायाना, काटजू रोड
- 2 जैन धर्मशाला, जीरो रोड
- 3 हिन्दू धर्मशाला, खोया मण्डी
- 4 श्री गोकुल दासतेजवाल धर्मशाला, गऊघाट
- 5 श्री मारगडी धर्मशाला, 30 सम्मेलन मार्ग
- 6 श्री पुरूषोत्तम दास अग्रवाल धर्मशाला, जीरो रोड
- 7 चमेली देवी धर्मशाला, हीवेट रोड
- 8 सिन्धी धर्मशाला, दारागज (जोशी, ई0बी0 1986)
 प्रमुख होटल, उच्चवर्गीय- पर्यटक आवास गृह, एम0जी0 मार्ग, प्रेसीडेन्सी सरोजनी

नायडू मार्ग, यात्रिक होटल सरदार पटेल मार्ग, इलाहाबाद रीजेन्सी ताशकन्द रोड, सम्राट सिविल लाइन। मध्यम वर्गीय— होटल विशष्ठ जानसेनगज, मिलन लीडर रोड, कोहिनूर नरूल्ला रोड, अनुराग शिवचरन रोड, पिनारो न्याय मार्ग, रायल सिविल लाइन इत्यादि है (होटल डायरेक्टरी, इलाहाबाद के आधार पर)। धर्मशाला/होटल/तीर्थयात्री आवास क़े नियोजन के लिए निम्न सुझाव प्रस्तावित हैं—

- प्रयाग के अधिकाश होटल/धर्मशाले सिविल लाइन्स क्षेत्र मे स्थित है जबिक तीर्थयात्री/पर्यटक सगम क्षेत्र दारागज क्षेत्र की ओर रूकना चाहते है अत किले के पास स्थिति कैन्टोनमेट की खाली भूमि पर कुछ सस्ते एव व्यवस्थित होटल/ धर्मशालों की स्थापना होनी चाहिए।
- 2 तीर्थ यात्रियो / पर्यटको के लिए सरकारी तन्त्र द्वारा सस्ते एव भारतीय सस्कृति से युक्त धर्मशालाओं का निर्माण होना चाहिए क्योंकि यहा आने वाले यात्रियों में मध्यमवर्ग की संख्या अधिक होती है जो यात्रिक या सम्राट या सरकार द्वारा स्थापित पर्यटक आवास केन्द्रों में रूकना नहीं पसन्द करते हैं क्योंकि इनके लिए महगा होता है।
- वस्तुत विदेशी पर्यटक या तीर्थयात्री प्रयाग में सादगी एवं शान्तिपूर्ण जीवन व्यतीत करने के लिए आते हैं। परन्तु हमारे उच्च स्तरीय होटल विदेशों की नकल करने में अपना गौरव समझते हैं जिसके परिणामस्वरूप उन विलासी वस्तुओं यथा पाप म्यूजिक, कैंबरे, या ताइवान, हागकांग, थाईलैण्ड की तरह की विलासिता आदि को प्रदान करने का प्रयास करते हैं जो पर्यटकों को दुष्प्रभावित करती है। अत यहां के उच्च स्तरीय होटलों को चाहिए कि भारतीयता से युक्त अच्छे पकवानों, मिष्ठानों व लोक संस्कृतियों का विकास करे जिससे विदेशों में भारत की सुसंस्कृति का प्रसार हो सके।
- यहा के होटलो मे प्रयाग के तीर्थ केन्द्रो एव पर्यटक केन्द्रो से सम्बन्धित साहित्य उपलब्ध हो तथा आकर्षक तस्वीरे लगी हो जो तीर्थयात्रियो / पर्यटको को उन स्थलो पर जाने को विवश करे।
- 5 तीथ यात्रियो एव पर्यटको की संख्या को देखते हुए यहा और अधिक होटलो/ धर्मशालाओं की आवश्यकता है।

8 4(iii) विद्युत :-

नगर की विद्युत आपूर्ति नैनी में रीवा रोड पर स्थित मुख्य विद्युत स्टेशन से होती है। नगर में विद्युत वितरण के लिए 33 के0वी0 के 10 सब स्टेशन तथा 11 के0वी0 के 6 सब स्टेशन है। नगर में कुल विद्युत आपूर्ति सयोजनों की सख्या लगभग 71000 है। इसके अतिरिक्त नगर में सूरजकुड के पास एक बिजलीघर भी है। नगर की भावी आवश्यकताओं को देखते हुये वर्तमान के अतिरिक्त मुख्य नगर में 33 के0वी0 के दो सब स्टेशन, नैनी में 132 के0ि का एक सब स्टेशन, झूसी में 33 के0वी0 का एक सब स्टेशन एव फाफामऊ में 33 के0वी0 का एक सब स्टेशन प्रस्तावित किया गया है।सशोधित महायोजना में विद्युत गृह के अन्तर्गत कुल 60—35 हे0 क्षेत्र प्रस्तावित किया गया है।सशोधित महायोजना में विद्युत गृह (इलाहाबाद सशोधित महायोजना 2001)। प्रयाग में विद्युत के विकास के लिए कुछ अन्य सुझाव निम्न है—

- नगर में ऊर्जा के गैर-परम्परागत स्रोतों का विकास किया जाये जिससे वर्तमान विद्युत व्यवस्था पर पड़ने वाले बोझ को कम किया जा सके। इसके लिए सौर्य ऊर्जा एव सुलभ ऊर्जा का विकास जरूरी है। इससे स्ट्रीट लाइटो से रात में प्रकाश प्राप्त होगा।
- 2 नगर मे प्रतिदिन हजारो टन कूडा कचरा निकलता है। अत यदि कूडे कचरे पर आधारित ऊर्जा सयन्त्र का विकास किया जाये तो पर्यावरण प्रदूषण की समस्या भी दूर होगी और कचरे का उपयोग भी होगा (मानचित्र स० 8 1)।

8 4(iv) <u>पेयजल का नियोजन</u>

पेयजल नगरीय जीवन की अत्यन्त महत्वपूर्ण आवश्यकता है। नगर में पेयजल पूर्ति हेतु 58 ट्यूवेल तथा 8 भूतल टैंक है। वर्तमान पेयजल पूर्ति 230 लीटर प्रति व्यक्ति प्रतिदिन की दर से की जाती है। इस समय नगर में लगभग 47000 जलपूर्ति सयोजन (कनेक्शन) है। सशोधित महायोजना में जलकल के अन्तर्गत कुल 24 हेक्टेयर भूमि मुख्य नगर में प्रस्तावित की गई है (सशोधित महायोजना इलाहाबाद 2001)। पेयजल के नियोजन के सम्बन्ध में निम्न सुझाव प्रस्तुत है—

- वर्तमान मे नगर मे पेयजल का विस्तार तीव्र गित से किया जा रहा है परन्तु शुद्ध पेयजल की आपूर्ति आज भी समस्या का बिन्दु है। इसके लिए आवश्यक है कि सीवेज या नालियों के किनारे से गुजरने वाले पाइप लाइनों की मरम्मत और सुरक्षा की जाये। टिकयों की सफाई सप्ताह में एक बार जरूर की जाये।
- नगर मे इण्डियन मार्का हैण्ड पाइपो को अधिक से अधिक स्थानो पर लगाया जाय।
- 3 मुख्य नगर के बहुत से क्षेत्रों में पेयजल का विस्तार नहीं हो पाया है। ऐसे उपान्त और उपनगरीय क्षेत्रों में इसका विस्तार किया जाये।
- 4 नगर को सौभाग्य है कि नदी के किनारे स्थित है अत नदी जल को शुद्ध करके पेयजल की आपूर्ति की जा सकती है जिससे जिन क्षेत्रों में कम पेयजल जपलब्ध होता हो वहा उसकी आपूर्ति सुनिश्चित की जा सके।

8.5 सामाजिक सुविधाओं के लिए नियोजन :

नगर मे स्वच्छ पर्यावरण, स्वस्थ जीवन तथा सुसस्कृत समाज की स्थापना हेतु कुछ सुविधाओं की अत्यन्त आवश्यकता होती है जिनमे शिक्षा तथा स्वास्थ्य सम्बन्धी सुविधाये प्रमुख है। पूर्व की महायोजना मे इन सुविधाओं हेतु पर्याप्त प्राविधान किये गये थे जिनमे से अधिकाश को कार्याविन्त नहीं किया जा सका, जिसके फलस्वरूप वर्तमान सुविधाओं पर जनसंख्या का दबाव बढता चला गया। आज ये सुविधाये नगर में अपर्याप्त है। नये—नये आवासीय क्षेत्रों का विकास हो जाने से इन सुविधाओं का वितरण पूर्व की अपेक्षा अधिक असमान हो गया है। सशोधित महायोजना में नगर की आवश्यकता के अनुसार इनको समुचित वितरण करके प्रस्तावित किया गया है। सशोधित महायोजना में इन सुविधाओं हेतु कुल 571 24 हेक्टेयर का क्षेत्र प्रस्तावित किया गया जो कुल प्रस्तावित क्षेत्र का 2 63 प्रतिशत है। मुख्य नगर में इनके लिए 387 32 हेक्टेयर, नैनी में 119 49 हेक्टेयर, झूसी में 55 हेक्टेयर तथा फाफामऊ में 9 50 हेक्टेयर क्षेत्र प्रस्तावित हैं (इलाहाबाद सशोधित महायोजना 2001)।

8 5(1) <u>शिक्षा</u>

नगर में इस समय 173 प्राइमरी स्कूल, 28 जूनियर हाईस्कूल, 55 हायर सेकेन्ड्री / इण्टर कालेज तथा 13 डिग्री कालेज है जो क्रमश 3760, 23220, 11820 तथा 50,000 जनसंख्या प्रति विद्यालयं की दर से नगर की 650,000 जनसंख्या के लिए उपलब्ध है। इन विद्यालयों में उपलब्ध क्षेत्रफल मानक से कम है। संशोधित महायोजना में इसका प्राविधान करते समय (4000–5000) जनसंख्या प्रति प्राथमिक विद्यालय तथा (20,000–25,000) जनसंख्या प्रति इण्टर कालेज का मानक अपनाया गया है। अत वर्ष 2001 तक की 10 लाख जनसंख्या के लिए वर्तमान विद्यालयों सहित 342 प्राथमिक विद्यालयों तथा 60 इण्टर कालेजों की आवश्यकता है।

नगर मे प्रस्तावित एव स्थित डिग्री कालेजो की स्थिति इस प्रकार है -

सारिणी संख्या-81 प्रस्तावित डिग्री कालेज वर्ष 2001 तक

महायोजना क्षेत्र	वर्तमान संख्या	अतिरिक्त आवश्यक	ता कुल प्रस्तावित
मुख्य नगर	13	2	15
नैनी	_	2	2
झूसी	_	1	1
फाफामऊ	• –	1	1
योग	13	6	19

स्रोत - इलाहाबाद महायोजना 2001

वर्तमान मे निर्धारित महायोजना की समय सीमा समाप्त हो गयी परन्तु महायोजना क्षेत्र मे प्रस्तावित कुल 19 कालेजों के सापेक्ष दिसम्बर 2001 तक 15 कालेज ही सचालित है। इनमें झूसी में प्रस्तावित कालेज सचालित नहीं हो सका, नैनी में दो प्रस्तावित थे परन्तु एक ही सचालित है। इसी तरह नगर में 15 प्रस्तावित है लेकिन 13 ही सचालित है। इस प्रकार वर्तमान समय में भी असन्तुलन है।

महायोजना में किसी अतिरिक्त विश्वविद्यालय या तकनीकी या मेडिकल कालेज की स्थापना का प्रस्ताव नहीं है बल्कि पूर्व में स्थापित संस्थाओं के विस्तार के लिए अतिरिक्त भूमि का प्रस्ताव है।

महायोजना की कमिया तथा नियोजन के लिए अन्य सुझाव निम्न है -

- शिक्षा का आशय व्यक्ति की बौद्धिक सम्भावनाओं को उजागर करना तथा विकिसित करना है। इस तरह शिक्षा के लिए नियोजन का आशय है कि ऐसा वातावरण तैयार किया जाये कि मिस्तिष्क, प्रतिभा का पता लगाया जा सके। लेकिन इस महायोजना में इस प्रकार का कोई उद्देश्य नहीं है। इसमें तो केवल 5 से 10 वर्ष की आयु वाले बच्चों एवं बच्चियों की गणना स्कूल जाने के लिए की गई है तािक वे अनिवार्य प्राथमिक शिक्षा स्कीम के अन्तर्गत शिक्षा ग्रहण कर सके। शैक्षणिक संस्थाओं के बीच की दूरी कितनी होनी चािहए इसको बताने का प्रयास नहीं किया गया है साथ ही एक विद्यालय में कितनी छात्र संख्या व शिक्षकों की संख्या होनी चािहए, कितने और किस प्रकार के विद्यालय होने चािहए इसका महायोजना में उल्लेख नहीं है। महायोजना में प्रस्तावित नियोजन के अतिरिक्त सुझाव निम्न हैं —
- नगर मे वर्तमान कार्यरत प्राथमिक विद्यालयों के अतिरिक्त प्राथमिक विद्यालयों की स्थापना की जाये तथा इनमें शिक्षा की मानकता तथा गुणवत्ता को विकसित किया जाये जिससे पब्लिक स्कूलों में भेजने की प्रवृत्ति कम हो। पब्लिक स्कूलों में बच्चों पर मानसिक बोझ तथा माता—पिता पर आर्थिक बोझ अत्यधिक दी जाती है।
- नगर में छात्रों की संख्या एवं बेरोजगारी को देखते हुए रोजगार परक शिक्षा के लिए अधिक संख्या में तकनीकी विद्यालयों की स्थापना की जाय जिससे स्वरोजगार प्रारम्भ कर सके।
- प्रयाग भारत का एक महत्वपूर्ण शैक्षणिक केन्द्र है जहा विद्यालयी पढाई के साथ प्रशासनिक तैयारी के लिए छात्र दूर क्षेत्रों से आते है। अतः इनकी आवासीय समस्या को देखते हुए नगर के खाली स्थानो पर अधिक से अधिक छात्रावासों का निर्माण होना चाहिए।

8.5(ii) स्वास्थ्य एव सफाई

प्रयाग मे 11 सामान्य चिकित्सालय, 8 चिकित्सालय, पुलिस, पी0ए0सी0 तथा सेना के, 5 विशिष्ट चिकित्सालय, 2 मेडिकल केयर यूनिट तथा 24 डिस्पेन्सरीज हैं। इसके अतिरिक्त नगर में 2 मेडिकल कालेज है जिनमें एक ऐलोपैथिक तथा दूसरा यूनानी चिकित्सा के लिए है। इन चिकित्सालयों में 3000 शैय्याओं की संख्या है जो प्रति शैय्या 218 व्यक्तियों के लिए उपलब्ध है। संशोधित महायोजना में स्वास्थ्य सेवाओं के असमान वितरण को दूर करने के लिए 6 नये चिकित्सालयों का प्रस्ताव किया गया है। इनमें 2 मुख्य नगर में, 2 नैनी में, एक—एक झूसी तथा फाफामऊ में प्रस्तावित हैं (इलाहाबाद संशोधित महायोजना 2001)।

महानगर योजना में नगर के लोगों के स्वास्थ्य व चिकित्सकीय सुविधाओं को महत्व नहीं दिया गया है। स्वास्थ्य सेवाये—शिक्षा, व्यावसायिक आरोग्यता, भोज्य पदार्थों का नियत्रण, मातृ व शिशु कल्याण, जल व जल निकास, महामारियों की रोकथाम इत्यादि प्रदान करती है। ये सभी समस्याए मानव कल्याण से सीधे सबन्धित है और इनका ठीक से खोज की जानी चाहिए। प्रयाग नगर की स्वास्थ्य रक्षा की दशाये अत्यधिक असतोष जनक हैं। इसलिए जन सुविधाये, कूडापात्र, उगलदान, शौचालय इत्यादि पर्याप्त सख्या में प्रदान किये जाने चाहिये तथा उनका ठीक से रख रखाव करना चाहिये। इन आवश्यक सुविधाओं को रखने के लिए वितरण व स्थान की खोज की जानी चाहिए तथा विभिन्न इलाकों की आवश्यकतानुसार इनकी व्यवस्था की जानी चाहिए। लोगों में जागरूकता पैदा करनी चाहिए कि स्वच्छता के लिए कूडे को कूडे पात्र में ही डाले।

इलाहाबाद महानगरपालिका के द्वारा नगर की स्वच्छता के लिए समय–समय पर डी0डी0टी0 छिडकाव, मच्छर मारने वाली दवाओं का छिडकाव आदि की व्यवस्था होनी चाहिए।

86 नगर आकार के लिए नियोजन .

नगर को सुन्दर और स्वास्थ्यवर्धक बनाये रखने के लिये नगर के अन्य तत्वो जैसे मनोरजन एव खुले स्थानो / पार्कों का विकास, हरित मेखला का विकास, पर्यावरण को शुद्ध रखने सम्बन्धी विकास, किये जाय। इन तत्वो का विकास होने पर ही नगर का समन्वित एव सुनियोजित विकास सम्भव होगा।

8 6(1) <u>मनोरजन एव खुले स्थल</u>

नगर महायोजना 2001 में मनोरजन तथा अन्य खुले स्थल हेतु 253148 हेक्टेयर भूमि प्रस्तावित की गई है जो कुल प्रस्तावित क्षेत्र का 1167 प्रतिशत है। मनोरजन के अन्तर्गत पार्क तथा अन्य खुले स्थल हेतु कुल 262 96 हेक्टेयर भूमि प्रस्तावित की गई है जिसमे से 96 96 हे0 मुख्य नगर मे, 124 हे0 नैनी मे, 5 हे0 क्षेत्र झूसी मे तथा 37 हे0 क्षेत्र फाफामऊ मे प्रस्तावित किया गया है। डिस्ट्रिक्ट पार्क हेतु कुल 370 44 हे0 तथा क्षेत्रीय पार्क के अन्तर्गत 695 हे0 भूमि प्रस्तावित है। कुम्भ मेला के अन्तर्गत कुल 921 08 हे0 क्षेत्र प्रस्तावित किया गया है।

स्टेडियम हेतु झूसी में जी0टी0 रोड एवं सहसो रोड के तिराहे पर 9 हे0 भूमि प्रस्तावित की गई है।

वर्तमान समय मे प्रयाग नगर का दुर्भाग्य है कि महायोजनाओं मे प्रस्तावित सुझाव कियान्वित नहीं किये जा सके है। पार्क के प्रतीक के रूप में यहा मुख्य चार पार्क है— पहला नेहरू पार्क और दूसरा अल्फ्रेंड पार्क, तीसरा मिन्टो पार्क तथा चौथा हाथी पार्क है। नेहरू पार्क शहर से अत्यधिक दूर स्थित है। साथ ही इसका दरवाजा तो अत्यन्त भव्य है लेकिन भीतर का पूर्ण विकास नहीं हुआ है। नगर के अन्दर अल्फ्रेंड पार्क नगर के पार्क क्षेत्र का 50 प्रतिशत घेरता है। महायोजना में जिन क्षेत्रों को मनोरजन एव खुले स्थल के रूप में प्रस्तावित किया गया है उनमें से अधिकाश वर्षा ऋतु में बाढग्रस्त रहते हैं या कृषि क्षेत्र के लिए अनुपयोगी है। नगर के सघन क्षेत्रों में जनाधिक्य और खुले स्थानों के अभाव तथा पर्यावरण प्रदूषण से मृत्युदर अधिक रहती है। मनोरजन एव खुले स्थलों के विकास के लिए कम खर्च से युक्त कुछ सुझाव प्रस्तुत है—

- प्रत्येक आवासीय क्षेत्र मे छोटे बच्चो के लिए विशेष खेल का मैदान होना चाहिए तथा उसमे झूला—झूलने, फिसलने, जलाशय मे नाव इत्यादि की व्यवस्था होनी चाहिए।
- 2 दस हजार जनसंख्या वाले भाग के समीप दो—दो एकड के दो पार्क बच्चों के लिए होने चाहिए।
- इसी प्रकार प्रत्येक आवासीय क्षेत्र मे आराम हेतु वाटिका होनी चाहिए तािक वृद्ध जन आराम कर सके और स्वच्छ हवा का सेवन कर सके।
- 4 यहा कुछ विद्यालयों में ही बड़े कीडागन हैं। अत सभी प्राथमिक व माध्यमिक विद्यालयों में कीडागन की व्यवस्था होनी चाहिए।

- 5 प्रत्येक 10 हजार की जनसंख्या पर एक पुस्तकालय एव वाचनालय होना चाहिए जिससे मनोरजन एव बौद्धिक विकास हो सके।
- 6 नगर के सघन मकानो के समीप कई खुले स्थान है जिन्हे पार्क व क्रीडागन के लिए सुरक्षित रखना चाहिए। इन क्षेत्रों में और अधिक भवन निर्माण को रोकना चाहिए।
- नगर के सघन क्षेत्र गढी की सराय, बैढन टोला, अहियापुर और मुड्डीगज ऐसे मुहल्ले है जिनमे प्रत्येक मे 5 एकड का कम से कम एक पार्क होना चाहिए। चौक से म्यूनिसिपल बाजार को हटाकर अत्यन्त सुविधाजनक स्थान पर ले जाना चाहिए ताकि व्यस्ततम क्षेत्र को खुला स्थान प्रदान किया जा सके।

8 6(n) नदी, जल प्रदूषण तथा पर्यावरण

गगा तथा यमुना निदया प्रयाग नगर को उत्तर, दक्षिण तथा पूर्व दिशाओं में घेरते हुए सगम का निर्माण करती हैं। यमुना नदी प्रयाग के एक बड़े क्षेत्र में पेय जल पूर्ति का साधन है तथा इसमें स्नान करने की सदियों पुरानी परम्परा रही है। इसी प्रकार गगा भी आदि काल से भारत की आस्था, श्रद्धा व पूजा की नदी रही है। किन्तु नगर का भौतिक विस्तार तथा आर्थिक कियाओं में वृद्धि के कारण प्रयाग की ये निदया केवल पेय जल पूर्ति का स्रोत ही नहीं वरन् नगर की गन्दगी ले जाने वाली स्रोत भी बन गई हैं। नदी जल प्रदूषण के स्रोत निम्नलिखित है—

- नगर् के 13 गन्दे नाले एव अनेक नालिया जो गगा एव यमुना निदयो मे गिरती हैं।
- 2 कूडा करकट जो निवासी नदी के किनारे तथा कभी नदियों में ही फेकते हैं।
- उद्योग से निकला रसायन व दूषित जल।
- 4 नदी में फेके गये मरे पशु तथा मनुष्यों के बिना जले व अध जले शव।
- ठ कुम्भ के समय प्रतिवर्ष कल्पवासियो एव प्रशासन द्वारा छोडा गया हजारो टन कचरा।
- 6 नदी के किनारे त्यागा गया मल-मूत्र।

प्रदूषण निवारण के लिए कार्यक्य या नियोजन

औद्योगिक व व्यावसायिक विकास के कारण नदी जल प्रदूषण की समस्या ने गम्भीर रूप धारण कर लिया है। प्रयाग एक ऐसा नगर है जहा की नदिया औद्योगिक प्रदूषण से नही अपितु घरेलू अवशेष से बहुत ज्यादा प्रदूषित हो गई हैं। वैज्ञानिक शोधो के रिपोर्ट में बताया गया है कि आस्था की प्रतीक गगा यमुना का जल न तो पीने योग्य है और न ही नहाने योग्य। नगर के आस—पास गगा जल में प्रति लीटर 202 मिलीग्राम कोमियम की मात्रा पायी जाती है जो कैसर जैसी घातक विभारी पैदा करने के लिए पर्याप्त है।

समस्या की गम्भीरता को समझकर भारत सरकार ने फरवरी 1985 में केन्द्रीय गगा प्राधिकरण की स्थापना की। इस योजना के अन्तर्गत इस समय नदी में मिल रहे गन्दे पानी को साफ करने के लिए दूसरे स्थानों पर ले जाकर उसे मूल्यवान ऊर्जा स्रोतों में बदलने का प्रस्ताव है। गन्दे पानी को साफ करके उसे मछली पालन के तालाबों व अन्य जलचरों के जलाशयों, सिचाई व 'बायो—इलेक्ट्रीसिटी' के उत्पादन में प्रयोग किया जा सकता है। केन्द्रीय गगा प्राधिकरण द्वारा यमुना नदी के किनारे बलुआघाट से सगम किला तक समुचित विकास की एक अन्य महत्वपूर्ण विकास योजना आरम्भ की गयी है। नदी जल प्रदूषण समस्या के निवारण हेतु केन्द्रीय गगा प्राधिकरण द्वारा नगर में निम्नलिखित कार्यक्रम चलाये गये है—

- गऊघाट पम्पिग स्टेशन का कार्य पूरा होने को है। इससे इलाहाबाद का 16 करोड लीटर अनुपचारित मल जल नैनी डाडी सीवेज फार्म की ओर मोड दिया जायेगा।
- 2 दारागज के पम्पिग स्टेशन का कार्य पूरा हो जाने से नाले द्वारा गगा मे सीधा प्रवाहित होने वाला अनुपचारित जल गगा मे नही गिरेगा।
- उचाचार नाला पम्पिग स्टेशन के कार्य पूर्ण हो जाने के बाद इलाहाबाद का 27 प्रतिशत प्रदूषित जल सीधा गगा मे प्रवाहित होना बद हो जायेगा।
- 4 घाघर नाले की दिशा परिवर्तन होने से 16 करोड लीटर अनुपचारित मल जल के यमुना में सीधे प्रवाहित न होने में मदद मिलेगी।
- एक करोड की लागत पर दारागज और अल्लापुर सीवर व्यवस्था और पिम्पग स्टेशन का कार्य पूर्ण हो चुका है। इसके साथ ही पिम्पग स्टेशन के पास स्लूइस (Shuce) गेट बक्शी बाध बनाया जा रहा है जिससे बाढ के समय ही केवल पिम्पग स्टेशन का प्रयोग हो।
- 8 करोड रूपये की लागत पर नैनी सीवेज उपचार सयत्र का शीघ्र प्रारम्भ होने वाला है। यह मल-जल से उर्वरक और बायोगैस से बिजली उत्पन्न करेगा।

7 विश्व बैक की सहायता से दारागज में एक विद्युत शवदाह गृह बनाया जा चुका है। गगा कार्ययोजना के अन्तर्गत एक दूसरा ''विद्युत शवदाह गृह'' शकर घाट के पास प्रस्तावित है।

इन योजनाओं के साथ एक अन्य सुझाव यह है कि नगर में विशेषकर नदी से लगे हुए नगरीय बस्तियों में अधिक से अधिक सामुदायिक शौचालयों का निर्माण हो जिससे तटवर्ती क्षेत्र स्वच्छ रह सके।

पर्यावरण

जनसंख्या वृद्धि, मोटर चालित वाहनों के अत्यधिक प्रयोग, मार्गों की संकीर्णता / भीड-भांड तथा वाणिज्यिक क्रियांकलापों में विस्तार के फलस्वरूप नगर का पर्यावरण अत्यधिक प्रदूषित होता जा रहा है। महायोजना में नगरीय पर्यावरण को स्वच्छ रखने हेतु निम्न प्राविधान किये गये है-

- प्रदूषण फैलाने वाले उद्योगो को नगर के बाहर नैनी क्षेत्र मे प्रस्तावित किया गया है।
- 2 क्षेत्रीय पार्क, डिस्ट्रिक्ट पार्क एव एव अन्य खुले स्थलो के रूप मे 1328 40 हेक्टेयर क्षेत्र नगर के विभिन्न भागो मे प्रस्तावित है जिसका क्रियान्वयन वर्तमान समय तक बहुत कम हुआ है।

महायोजना में संघन व्यावसायिक क्षेत्र में होने वाले मुख्य प्रदूषण के निस्तारण के लिए कोई सुझाव या प्रस्ताव नहीं किये गये हैं। अत इन मुख्य प्रदूषण के केन्द्रों के लिए निम्न सुझाव है।

दुकानो, बाजारो व व्यवसाय केन्द्रो के लिए पुनर्मांडल बनाने की आवश्यकता है। जैसा कि दुकानो का प्रतिरूप पुराना है। सडको व पटरियो पर सकुलता है, व्यावसायिक सुविधाओं का अभाव है, साथ ही शाम के समय जनरेटर आदि चलने पर इन सघन व्यावसायिक क्षेत्रों में खड़ा होना मुश्किल हो जाता है।

अत इनके लिए सुझाव है कि एक पथ गलिया बनाकर, पीछे दुकाने बनाकर, सडक व पटिरयों को चौडा करके, गाडियों के उतारने व लादने के लिए अलग स्थान की व्यवस्था करके कम किया जा सकता है। इसके साथ ही मुख्य मार्ग से हटकर सुनियोजित क्षेत्र में शापिंग केन्द्र बनाने चाहिए। ऐसी दशा में माल के प्राप्त

करने व भेजने तथा गाडियो की पार्किंग में सुविधा होती है। 8 6(iii) हरित—मेखला का नियोजन

नगर एव नगरीय जीवन के स्वस्थ एव सम्यक् विकास के लिए नगर का हरा—भरा रहना आवश्यक है। वर्तमान समय मे भयकर गित से बढते प्रदूषण, आवासीय क्षेत्रों के विस्तार व नगरीय अवस्थापनात्मक सुविधाओं के विस्तार के पश्चात् नगरीय भूमि का अधिकाश भाग नगरीय कार्यों के उपयोग में लग जाता है। ऐसी स्थिति में आवश्यक है कि नगर में हरित मेखला का विकास जाय।

प्रयाग नगर के लिए सशोधित महायोजना 2001 में वनीकरण के लिए गगा—यमुना नदी के जलभराव क्षेत्रों में 593 40 हेक्टेयर भूमि प्रस्तावित है तथा हरित मेखला के लिए 622 19 हेक्टेयर भूमि प्रस्तावित है (सशोधित महायोजना 2001)। वर्तमान समय में सरकारी प्रयासो द्वारा तथा विभिन्न योजनाओ द्वारा नगर में हरित मेखला का विस्तार किया गया है लेकिन यह पर्याप्त नहीं है। हरित मेखला के नियोजना के लिए निम्न सुझाव प्रस्तावित है— (मानचित्र स० 8 1)

- नगर में सडकों की पटिरियों पर वृक्षा रोपण द्वारा हिरत मेखला का विकास किया जाय। नगर के कुछ क्षेत्रों में विशेषकर सिविल लाइन क्षेत्र, जी0टी0 रोड, व लोक सेवा आयोग रोड पर हिरत मेखला का विकास हुआ है परन्तु अभी भी अधिकाश क्षेत्रों में हिरत मेखला का विकास नहीं हो पाया है।
- प्रयाग के अध्ययन संस्थानो एव छात्रावासो में हरित मेखला का विकास किया जाना चाहिए। नगर में माध्यमिक से लेकर विश्वविद्यालय स्तर के संस्थानों में अभी भी अत्यधिक भूमि खाली है अत ऐसे स्थानो पर वृक्षारोपण से इन अध्ययन केन्द्रों का वातावरण तो शुद्ध रहेगा ही नगर का पर्यावरण भी शुद्ध होगा।
- मिलन बस्तियों में वृक्षारोपण किया जाना चाहिए। यहां की कुछ मिलन बस्तियों जैसे— कीटगज, यमुना बैंक, राजाबारा का हाता, मुंडीगज, सुन्दरगज, अलोपीबाग, सोबितया बाग के चमरौटी एवं धरकार बस्ती में हिरत मेखला का विकास होना आवश्यक है जिससे इन बस्तियों में स्वच्छता का विकास हो सके।
 - 4 नगरीय वृक्षारोपण मे ऐसे वृक्षो का विकास किया जाय जो पर्यावरण को अधिक

- शुद्ध रखते है, जैसे— कदम, सागौन, पीपल, पाकड, बरगद, गूलर, कोशियाग्लूका, अमलतास, अशोक, यूकिलिप्टस आदि।
- नगर मे रिक्त स्थानो पर पार्को का विकास किया जाय तथा उनमे हरित मेखला का विकास किया जाय।
- 6 गगा—यमुना नदी के तटवर्ती क्षेत्रों में सघन वृक्षा रोपण किया जाय जिससे मिट्टी कटान की समस्या को दूर करने के साथ क्षेत्र को हरा—भरा बनाया जा सके। इस पिरप्रेक्ष्य में मीरापुर, राजापुर, धूमनगज, सलोरी, बेनी सराय, बलुआ घाट, धोबी घाट व शकर घाट पर कुछ वृक्षा रोपण किया गया है परन्तु पर्याप्त नहीं है। बक्शी बाध तथा बेनी बाध एव गगा नदी के मध्य स्थित कछार क्षेत्र जो गोविन्दपुर से दारागज, सगम क्षेत्र तक विस्तृत है, यहा वृक्षारोपण किया जा सकता है।
- इसके साथ ही यदि गोविन्दपुर एव दारागज को जोडता हुआ एक और बाध बनाया जाय तो इस कछार क्षेत्र मे नगरीय विकास के साथ—साथ सरक्षित बडे पार्कों का विकास हो सकता है जिससे अल्लापुर, दारागज, सलोरी, बघाडा आदि क्षेत्रों के लोगों को निकट में सुव्यवस्थित पार्क प्राप्त हो सके।
- हिरत मेखला के विकास मे सबसे महत्वपूर्ण तथ्य है सुरक्षा एव सुव्यवस्था। नगर के अधिकाश क्षेत्रों मे सडक की पटिरयों के किनारे वृक्षारोपण तो अत्यधिक हुआ है, परन्तु उचित रख रखाव एव समय—समय पर पानी नहीं मिलने से ये हरे पौधे वृक्ष बनने के पूर्व ही सूख जाते है। सुरक्षित न होने से पशुओं द्वारा भी वृक्षों को हानि होती है।
- 9 वृक्षा रोपण ईट के थालो एव लोहे के जालियो से युक्त कर किया जाना चाहिए जिससे कम से कम नुकसान हो।
- 10 समय-समय पर वृक्षारोपण के लिए जनजागरण होना चाहिए।

8.6(iv) सास्कृतिक विरासत का सरक्षण ·

प्रयाग के पुरातात्विक, ऐतिहासिक तथा सास्कृतिक स्थलों में कुछ को पुरातत्व द्वारा सरक्षित घोषित किया गया है। यहां कुछ ऐसे भी स्थल हैं जो धार्मिक एव सास्कृतिक महत्व के कारण राष्ट्रीय धरोहर के रूप में महत्वपूर्ण है। इन्ही स्थलों के माध्यम से नगर में आने वाले पर्यटको / तीर्थयात्रियों को यहां की सास्कृतिक / ऐतिहासिक महिमा तथा प्राचीनता की झलक मिलती है।

भारतीय पुरातत्व विभाग द्वारा प्रयाग के कुछ स्थलों को सरक्षित किया गया है उनमे— खुसरोबाग के अन्दर के मकबरे एवं गेट तथा चारों तरफ की दीवारे, चन्द्रशेखर आजाद पार्क में महारानी विक्टोरिया का स्मारक, किले के अन्दर स्थित अशोक स्तम्भ तथा अभिलेख प्रस्तर स्तम्भ एव जनाना महल, कीटगज स्थित सीमेट्री (गोरा कब्रिस्तान), झूसी माइन्ड स्थित हर्षगुप्त एवं समुद्र गुप्त का किला के अवशेष प्रमुख है।

प्रयाग के अन्य धार्मिक एव सास्कृतिक विरासत के स्थलों में पातालपुरी मन्दिर, लेटे हनुमान मन्दिर (सगम), शकर विमान मण्डपम, अलोपी देवी, आनन्द भवन, स्वराज भवन, भरद्वाज आश्रम, पत्थर गिरजा, झूसी में समुद्रगुप्त एव हर्षगुप्ता का किला, शिवकुटी, नागवासुकि आदि प्रमुख है।

वर्तमान नगरीय विकास के कारण इन पुरातत्व एव ऐतिहासिक महत्व के भवनों की महिमा एव गरिमा पर प्रतिकूल प्रभाव पड रहा है। नगरीय विकास के कारण कुछ सास्कृतिक भवनों के चारों ओर विकास का वातावरण अतिक्रमण एव निम्न श्रेणी के भवनों के निर्माण से प्रभावित हो रहा है जिसके फलस्वरूप धीरे—धीरे ऐतिहासिक भवनों का वाह्य स्वरूप विकृत रूप धारण कर रहा है। अत आवश्यक हो जाता है कि पुरातात्विक एव सास्कृतिक धरोहर एव भवनों की सुरक्षा एव सरक्षण को सुनिश्चित किया जाय। इसके लिए निम्न सुझाव प्रस्तुत है—

- महत्वपूर्ण पुरातात्विक/सांस्कृतिक स्थलों व भवनों के संरक्षण हेतु व्यापक अध् ययन करने की आवश्यकता है तथा विशेषज्ञों द्वारा सुझाये गये प्रस्तावों को कियान्वित किया जाय।
- इन महत्वपूर्ण स्थलों के आस पास से परिवहन के अंड्डों को हटाया जाय। जैसे खुसरोबाग के आस पास बसों का अंड्डा बन गया है जिसके कारण प्रदूषण की समस्या बनी रहती है।
- उ ऐसे महत्वपूर्ण स्थलों के चारों ओर हरित—मेखला को विकसित किया जाना चाहिए जिससे वाह्य प्रदूषण से बचाया जा सके।
- 4 इन महत्वपूर्ण स्थलों के आस—पास आवासीय एव व्यावसायिक कार्य—कलापों के अन्तर्गत अतिक्रमण को रोका जाना चाहिए। इसके साथ ही ऊँची—2 इमारतों का

निर्माण नहीं होना चाहिए क्योंकि इससे अवशेष रूप में स्थित ये स्थल ढक दिये जाते है।

- इन महत्वपूर्ण स्थलो की दीवारो को मजबूत निर्माण एव सदैव मरम्मत होते रहना चाहिए।
- 6 हनुमान मन्दिर (सगम) ऐसे महत्वपूर्ण भवन की गगा जल के बाढ से सुरक्षा के लिए स्थायी उपाय होना चाहिए।

इसके साथ ही ऐसे महत्पूर्ण स्थल जिनको देखने के लिए जनमानस मे जिज्ञासा रहती है। जैसे— अक्षयवट, किला आदि को उचित प्रशासनिक व्यवस्था के साथ प्रतिदिन कुछ समय के लिए अवश्य खोला जाना चाहिए। सरक्षण एव व्यवस्था के नाम पर इसे बन्द करके रखना उचित नहीं है (नियोजन सम्बन्धी प्रस्तुत सशोधित नगर महायोजना 2001, इलाहाबाद एवं शोधार्थी के व्यक्तिगत विश्लेषण के आधार पर है।)

निष्कर्षः

प्रयाग नगर का विकास केवल विकसित नगरीय केन्द्र या आधुनिक पर्यटन केन्द्र के अनुरूप न कर इसमे धार्मिक, सास्कृतिक, आत्मिक तत्वो का समावेश किया जाना समीचीन है, तािक वर्तमान कुरीतियों के लिये स्थान न रह पाये। इसे मनोरजन केन्द्र न बनने दिया जाय तथा चिरत्र निर्माण में सहायक केन्द्रों के रूप में इनको अगीकार किया जाय। तीर्थयात्रा को पर्यटन और तीर्थों को केवल पर्यटन स्थल के रूप में देखने पर प्राचीन आदर्श, मूल्य, दर्शन एव संस्कृति में विकार उत्पन्न होने लगता है। तीर्थयात्रा से लौकिक एव पारलौकिक फल—प्राप्ति हेतु श्रद्धा, सयम और विश्वास की अनिवार्य आवश्यकता है। तीर्थ जाय यात्रा की विसगतियों को दूर कर लोगों को उत्साहित किया, तािक जनसमुदाय नये क्षेत्रों की रिथति एव संस्कृति को देख एव समझ सके तथा मातृभूमि को 'स्वर्गादपि गरीयसी' मान सके। तीर्थ स्थलों में सुधार तथा सुसंस्कार के प्रसार से श्रेष्ठ धर्म एव संस्कृति का पुनर्जागरण होगा, प्रत्येक व्यक्ति तदनुरूप आचरण करेगा और भारतीय जनसंकृत विकास पथ पर अग्रसर होंगे।

References

- 1 जोशी, ई0बी0 (1986) उत्तर प्रदेश जिला गजेटियर इलाहाबाद पृष्ठ स0 275
- इलाहाबाद सशोधित महायोजना (2001) सम्भागीय नियोजन खण्ड इलाहाबाद नगर एव ग्राम नियोजन विभाग
- 3 होटल डायरेक्टरी इलाहाबाद उ०प्र० (२००१) क्षेत्रीय पर्यटन कार्यालय इलाहाबाद
 द्वारा प्रकाशित
- 4 सिंह, प्रो0 जगदीश (1992) भौगोलिक चिन्तन के मूलाधार, ज्ञानोदय प्रकाशन गोरखपुर पृष्ठ स0 218–219
- 5 शर्मा, राजीव लोचन (1985) प्रादेशिक एव नगरीय नियोजन पृष्ठ स0 192

Bibliography

Adam, G F (1913) Reprt on the Pilgrim Route Govt Press,

Allahabad

Ahamed, Enayat (1971) The Ganga a study in river geography

Geographer (Alıgarh) 18-39-89

Abul Fazl Aın-ı-Akbarı, Translated ınto English by

H S Jarrett, Vol II Calcutta, 1949

Austin Miller, A (1950) Climatology, London,

Bacon, T (1837) First Impressions and Studies from Na-

ture in Hindustan, Vol I, London,

Bhardwaj, Surinder Mohan(1973) Hindu Places of pilgrimage in India A

study in Cultural Geography Thomson

Press, Delhi

Bonazzalı, Giorgio(1977) Prayaga and its Kumbha Mela Purana

(Varanası) 19 (1) 81-179

Blanford, H F (1889) Climates and Weather of India, London,

Caine, WS (1891) Picturesque India, London

Chhibber, H L (1945) Physical Basis of geography of India

Nand Kishore and Bros, Banaras

Caplan, Anita (1982) Pilgrims and Priests as links between a

Sacred Center and the Hindu Cultural

Region Prayag's Magh Mela Pilgrim-

age Unpub Ph D Diss in Geography,

Univer	sity	of	Mı	chi	gon
--------	------	----	----	-----	-----

	University of Michigon		
Chattopadhyaya, Kretreschandra	Religious Suicide at Prayag, Journal of		
(1937)	the UP Historical Society 10 65-79		
Clarke, J J (1948)	An Introduction to Planning, Londons		
Conybeare, H C and Hewett,	Statistical, Descriptive and Historical		
JP (1884)	Account of N W Provinces of India,		
	Vol VIII, Allahabad, District Allahabad		
Cunningham, A (1871)	The Ancient Geography of India Part I,		
	London		
Davida, TW Rhys, (1903)	Buddhist India, London		
Davis, Kingsley, (1957)	The Population of India and Pakistan,		
	Princeton, New Jersey		
Dickinson, R E (1956)	City Region and Regionalism, London,		
" (1966)	City and Region		
Dwivedi, R L (1961)	Allahabad, A Study in Urban Geogra-		
	phy University of Allhabad		
Darian, Steven G (1978)	The Ganges in Myth and History Univer		
	-sity of Hawaii press, Honolulu		
Dubey, D P (1990)	A Study in the Historical and Cultural		
	Personality of Prayaga Thesis, A I H C		
	and Archaeology B H U		
Dicken, S N and Pitts,	Introduction to Cultural Geography A		
FR (1970)	Study of Man and His. Environment,		
	Ginn and compary, Toronto		

Eliade, Mircea (1986) Encyclopadia of Religion 14 Vols. Macmillan Pulb Co New York Elliot, J (1904) "Discussion of the Anemo-graphic observations Recorded in Allahabad from Sept 1989 to Aug 1904" Memoirs of the Indian Meteorological Deptt, Vol X, VIII, Part - III Town and Country Planning, London, Fogarty, M P (1948) "The Monumental Antiquities and Fuhrer, A (1891) Inscriptions in the NWP and Oudh", Archaeological Survey of India, Allhabad "Urban Hinter Lands in England and Green, FHW (1950) Wales" Geographical Journal, Vol 116 Pilgrimage Studies Text and Context, the Gopal, Lallan J1 and Dubey, Society of Pilgrimage studies, DP (1990) Allahabad Sanctity of Present Bharadwaj Ashrm, Ghosh, NN (1945) A B Patrika, Sept 12 Garden Citites of Tomorrow, Haward, E (1946) (New Edition) London The East India Gazetteer, Vol I, London, Hamiltan, W (1928) A Social Geography of Europe, Houston, J M (1953)

London

Irwin, John (1983)	The Ancient Pillar-cult at Prayaga
	(Allahabad) Its Pre-Asokan Origins
	Journal of the Royal Asiatic society
	London
Jefferson, M (1931)	"The Distribution of worlds 'City Folk",
	Geographical Review, Vol XXI
Jordon, T G and Rowntree,	The Human Mosaic A thematic
L (1976)	Introduction to Cultural Geography, San
	Francisco
Kala, S C (1947)	"Light on the History of Jhusi" A B
	Patrika, 7-2-57
Katju, K N (1945)	"Where was Bharadway Ashram", the
	A B Patrika, August 19 1945
Kantawala, S G (1967)	Prayagamahatmya, a Study, Purana
	(Varanası)
Krishnan, M S (1949)	Geology of India and Burma (Madras)
Law, B C (1939)	Geographical Essays, Vol I London
(1932)	Geography of Early Buddhism, London,
Linton, Relf (1945)	The Cultural Background of Perso-
	nality New York
Malinovaski, B (1931)	Encyclopaedia of the Social Sciences
	Vol 4
(1944)	A Scientific Theory of Culture and other
	Essays, Chapel Hill (N C)

	207
Mıttal, C P (1945)	"Why Bharadwaj Ashram Shifted"
	Amrıta Bazar Patrıka, Sept 12, 1945
Mumford, L (1961)	The City in History, London,
(1968)	The Culture of Cities, New York,
Monkhouse, F J and Wilkinson,	Maps and Diagrams London,
H R (1952)	•
Mahabharata (Mbh)	19 Vols- Sukthankar it, al Bhandarkar
	Oriental Research Institute, poona,
	1933-59
Matsya Purana (MP) Ed	Nandalal Mora Gurumandal
	Granthamala No XIII, Gopal Printing
	Works, Calcutta, 1954
Naradiya Purana (NP) 1923	Venkatesvara Steem Press, Bombay
Nehru, J L (1961) '	The Discovery of India Jawaharlal
Nehru	Memorial Fund, New Delhi, 1972,
	reprint
Pandey, B N (1955)	Allahabad Retrospect and Prospect
	The Municipal Press Allhabad
Pathak, Satya Prakash (1987)	Historical Geographical Study of Holy
	Sites of Uttar Pradesh, India Unpub
	Ph D Diss in geography, B.H U,
	Varanası
Pavitrananda, Swami (1956)	Pilgrimage and fairs, their bearing on

Indian life, Ramakrishna Mission,

Calcutta

Renner, G T and Associates

Global Geography, New Yark

(1951)

Russell, W H (1860)

My Diary in India, Vol I, London

Roy, Dılıp Kumar and Indra

Kumbha India's Ageless Festivals

Dei (1955)

Bhartiya Vidya Bhavan, Bombay

Rinschede, Gisbert and

The Pilgrimage Phenomenon in Socio-

Angelika Sievers (1987)

geographic Research, N G J I

(Varanası) 33 (3) Sept

Rai Subash (1993)

Kumbha Mela History and Religion,

Astronomy and Cosmobiology

Varanası, Ganga Kaverı Pub

Sachau, E C (1910)

Albauni's India, Vol II London,

Saran, B (1954)

"Geomorphology of the Sangam

Region" The Journal of the UP

Historical Society vol II (New series)

Part II Lucknow

Subramaniam, V (1979)

Cultural Integration in India (A Socio-

Historical Analysis,) Asish Publishing

House New Delhi.

Sauer, CO (1927)

Recent Developments in Cultural Geog-

raphy in E C Hays (ed) Recent Devel-

opments in Social Sciences Philadel-

phia

Singh, L (1956)	"The umland of Agra" The N G J I
	(Varanası) 5, vol II Part II Sept
Singh, R L (1955)	Banaras- A Study in Urban Geography,
	Nand Kıshore and Bros, Varanası,
Singh, U (1956)	"Geographical Zones of Alld " The
	NGJI Varanası 5, Vol II Part I
Smailes, A E (1947)	"Analysis of Delimitation of Urban
	Fields" Geography, No 155, Vol XXX
	II,
Srıvastava, J P (1925)	Report of Civic Survey, Allahabad,
	Inprovement Trust, Allahabad,
Srivastva, S R (1937)	Prayag Pradeep, Hındustanı Academy,
	Allhabad
Spencer, JE and ·	Introducing Cultural Geography IInd
Thomas, WL (1978)	Edition, John wiley and Sons New Yark
Singh, R L and Singh	Trends in the Geography of Pilgrimages
Rana PB (1987)	Homage to David E Sopher NGS of
	India, Varanasi, Res Pub
(1991)	Environmental Experience and Value of
	Place
(1992)	The Roots of Indian Geography Search
	and Research National Geographical
	Society of India, B H U Varanasi
Taylor, G (1951)	Urban Geography, London

290

(1951)Geography in the Twentieth Centrury, London Travels in India A Hundred years Ago, Twining, T (1893) London Primitive Culture, New Yark Tylor, E B (1989) Process, Performance and pilgri mage Turner, Victoraw (1979) Concept Pub, New Delhi Fairs and Festivals in Uttar Pradesh, Verma, R I (1966) Census of India Vol. XV- Uttar Pradesh Part V II-B, Manager of Pub, Govt of India, Delhi Readings in Cultural Geography Wagner, PL and Mikesell, MW (1962) chicago A Hand Book, the Modern Review Prayag or Allahabad office Calcutta, 1910 सास्कृतिक भूगोल, वसुन्धरा प्रकाशन, दीक्षित, डा० श्रीकान्त एव त्रिपाठी गोरखपुर डा0 रामदेव (2001) भारत को प्रयाग की देन, स्टैन्डर्ड प्रेस, सिन्हा हरेन्द्र प्रताप (1953) डलाहाबाद उत्तर प्रदेश जिला गजेटियर, जनपद जोशी ई0बी0 (1986) इलाहाबाद, भाषा विभाग, उत्तर प्रदेश सरकार द्वारा प्रकाशित उत्तर प्रदेश, अर्थ एव संख्या प्रभाग, राज्य साख्यिकीय डायरी (2001) नियोजन संस्थान. उत्तर प्रदेश. लखनऊ

सिह ओम प्रकाश(1979)

नगरीय भूगोल, तारा पब्लिकेशन्स, वाराणसी

परिशिष्ट- क

- । आपका नाम क्या है?
- 2 आपकी आयु क्या है? लिग पु0 स्त्री0
- 3 आपकी जाति क्या है? सवर्ण/पिछडी जाति/अन् जा0/जन जा0
- 4 आपका धर्म क्या है?
- 5 आपका निवास स्थान स्थायी कहा है?
 - अ ग्राम
 - ब जिला
 - स प्रदेश
- 6 आपका निवास स्थान मेला क्षेत्र / प्रयाग से कितनी दूर है? कि0मी0
- 7 प्रयाग मेला क्षेत्र तक आने मे आपका कितना धन व्यय (खर्च) हुआ? रूपये।
- 8 आप अपने साथ कितना धन लाये है? रूपये।
- 9 क्या प्रयाग में मेला क्षेत्र के अतिरिक्त आपके ठहरने की कोई व्यवस्था है? आपका कोई परिचित/सम्बन्धी/पन्डा महराज/तीर्थ पुरोहित है। हॉ/नही।
- 10 यदि हॉ, तो आप मेला क्षेत्र मे ही क्यो निवास कर रहे है?
 - अ कल्पवास करने हेतु।
 - ब गगा के पास रहकर नित्य स्नान की सुविधा का लाभ पाने हेतु।
 - स शहर की भीड से अलग / दैनिक दिनचर्या से हटकर शान्त और मनोरम तीर्थ के तट पर रहने की कामना से।
 - मेला क्षेत्र मे आपके ठहरने की व्यवस्था कौन करता है?
 - अ आप स्वय।
 - ब पडा महराज / तीर्थ पुरोहित।
 - स. जिला/नगर प्रशासन।

- द. अन्य।
- 12. क्या इस सुविधा हेतु आपको कोई शुल्क भी देना पड़ता है, अथवा यह सुविधा नि:शुल्क है?
 - अ. हाँ / नहीं।
 - ब. यदि हाँ तो कितना शुल्क लगता है?
 - क. रूपये प्रतिदिन।
 - ख. रूपये प्रतिमाह।
 - ग. रूपये, सम्पूर्ण मेला अवधि हेतु।
- 13. आप यह शुल्क किसे देते हैं?
 - अ. जिला / नगर प्रशासन को।
 - ब. पंडा महराज/तीर्थ पुरोहित जी को।
- 14. मेला क्षेत्र में आपको निम्नलिखित कौन सी सुविधायें प्राप्त हैं?
 - अ. विद्युत : सशुल्क / निःशुल्क यदि सशुल्क तो कितना रूपये।
 - ब. राशन कार्ड: सशुल्क / निःशुल्क। यदि सशुल्क तो कितना शुल्क देय है।
 - स. भोजन सामग्री / ईधन :
- 15. क्या आप हर वर्ष माघ में प्रयाग आते हैं तथा कल्पवास करते हैं? हाँ / नहीं

यदि नहीं तो क्या विशेष पर्वो (यथा मकर संक्रान्ति/अमावस्या/बसंत पंचमी /शिवरात्रि/कुंभ अथवा अर्धकुंभ) पर ही प्रयाग आते हैं?

- 16. क्या आपके परिवार का हर सदस्य माघ में प्रयाग आता है? हाँ / नहीं
- 17. आप माघ में प्रयाग क्यों आते हैं?
 - अ धार्मिक भावना के कारण।
 - ब. श्राद्ध करने / पिण्डदान करने।
 - स. मात्र गंगा रनान का लाभ लेने।
 - द. क्योंकि आपके पुरखे भी माघ में यहां आते रहे हैं?
 - ध. मोक्ष प्राप्ति / स्वर्ग प्राप्ति / पुण्य प्राप्ति हेतु।

18 प्रयाग की महिमा के बारे में क्या आप कुछ जानते है? हॉं/नही यदि हॉं तो क्या—

1

2

- 19 क्या मेला क्षेत्र के प्रशासनिक अधिकारीगण/स्वय सेवी सस्थाये समयानुसार आपकी सुरक्षा/सहायता करती है?
- 20 मेला क्षेत्र के प्रशासनिक अधिकारियों / स्वय सेवी संस्थाओं से आपकी क्या अपेक्षाये हैं? तथा इसको अच्छा बनाने हेतु आप क्या सुझाव देगे?

1

2

अन्वेषक की टिप्पणी

294 <u>परिशिष्ट- ख</u>

कम स०	स्थान	d (दूरी)	$d-\overline{d}$	$(\mathbf{d}\overline{\mathbf{d}})^2$
1	कौशाम्बी	58	-45	2025
2	श्रृग्वेरपुर	35	-68	4624
3	कडा	66	-37	1369
4	गढवा	55	-48	2304
5	चित्रकुट	130	+27	729
6	बिटूर	222	+119	14161
7	अयोध्या	167	+64	4096
8	मैहर	180	+77	5929
9	विध्याचल	93	-10	100
10	वाराणसी	135	+32	1024
11	सारनाथ	145	+42	1764
12	लखनऊ	213	+110	12100
13	अरैल	11	-92	8464
14	झूसी	9	-94	8836
15	्. लाक्षागृह	45	-58	3364
16.	कानपुर •	200	-97	9409
17	भीटा	24	- 79	6241
18	खैरागढ	62	-41	1681
		1850		$\Sigma d^2 = 88220$

$$\overline{d} = \frac{1850}{18} = 103$$
Standard distance =
$$\frac{\sum (d-\overline{d})^2}{N}$$

$$= \frac{88220}{18}$$

$$= \sqrt{4901 \ 11}$$

$$= 70 \ \text{K M}$$

